

Erstbewertung

Bergschadenkundliches Gutachten

für die Ortschaft Tauer

Auftraggeber: LBGR Brandenburg
Landesamt für Bergbau, Geologie und
Rohstoffe Brandenburg, Dez. 12
Inselstraße 26
03046 Cottbus

Auftragnehmer: DMT-Leipzig
Zweigniederlassung der DMT GmbH & Co. KG
Geschwister-Scholl-Straße 21
04205 Leipzig

Sachverständiger: Dipl. Ing. H-J. Benning
öffentlich bestellter Sachverständiger für bergbauliche
Einwirkungen auf die Tagesoberfläche

Bearbeiter: Dipl.-Ing. L.M. Johnke
Dipl.-Ing. M. Gerecke
Dipl.-Geol. R. Schönherr
Dipl.-Geol. J. Schubert

Auftrag: 2023/094 / 05.02.2024

Projekt-Nr.: DMT 321111-2024-308

Umfang: 24 Seiten, 9 Anlagen

Datum: 07.08.2024



DMT-Leipzig
Zweigniederlassung der DMT GmbH & Co. KG

(Signature)
(Gerecke)

(Signature)
(Schönherr)

INHALTSVERZEICHNIS

ABILDUNGSVERZEICHNIS	3
ANLAGENVERZEICHNIS	3
1 Veranlassung und Zielstellung	4
2 Verwendete Unterlagen	5
3 Lage des Untersuchungsbereiches	6
4 Geomorphologische und geologische Verhältnisse	6
5 Hydrologische und hydrogeologische Verhältnisse	9
6 Auswertung der übergebenen Unterlagen	13
6.1 Höhennivellement	13
6.2 Grundwassermessstellen	14
6.3 Entfernungsabhängige Profile	15
6.4 Bohrungen	17
7 Exemplarische Dokumentation von Schäden (Auswertung Ortstermin)	18
8 Geotechnische Bewertung/ Resümee	19
9 Handlungsempfehlungen für das geotechnische Untersuchungsprogramm.....	22
10 Schlussbemerkungen.....	24

ABILDUNGSVERZEICHNIS

Abbildung 1: Auszug aus der geologischen Übersichtskarte 1:100.000 (Stand 2005 – 2015) Untersuchungsbereich Ortslage Tauer; aus [11].....	7
Abbildung 2: Ausbildung des GWLK 1 in Tauer und Umgebung; weiß: Torf, grün: unbedeckter Grundwasserleiter, gelb: trockene Sande, braun: Geschiebemergel und -lehm; aus [8]	9
Abbildung 3: Hydrokatabase -2 m (blau) östlich von Tauer; gut sind im Bild die Entwässerungsgräben südlich Tauer zu erkennen; aus: Auszug aus Grundwasserriss Frühjahr 2022, [13]	10
Abbildung 4: Grundwasserhöhen im Untersuchungsbereich Tauer und Niederschläge 1992 - 2024	11
Abbildung 5: Höhendifferenz der Messdaten zum jeweiligen Vorjahreswert	14
Abbildung 6: Entwicklung der Grundwasserstände im Zeitraum 1992 bis 2024	14
Abbildung 7: Luftbild zur Tagebauentwicklung Jänschwalde aus den Jahren 2003 (linke Abb.) und 2011 (rechts), Ortslage Tauer durch roten Kreis markiert (Quelle: Google Earth)	15
Abbildung 8: Gegenüberstellung der entfernungsabhängigen Grundwasserstände und Höhendifferenzen für das Profil A mit Markierung der 2-m-Absenkungslinie (LEAG) und der Hauptstraße von Tauer/ Landesstraße L 50 (aus Anlage 4)	16
Abbildung 9: Lage der vorgeschlagenen Objekte für das geotechnische Erkundungs- und Monitoringprogramm.....	23

ANLAGENVERZEICHNIS

Anlage 1	Übersichtskarte mit Darstellung der Profillinien A und B, den Hydrokatabasen, Grundwassermessstellen und Höhenfestpunkten M 1:10.000 (1 Blatt)
Anlage 2	Detaillageplan Ortslage Tauer, nördliche Laßzinswiesen, Hydroisohypsen und Bohransatzpunkte M 1:2.500 (1 Blatt)
Anlage 3	Grundwasserstände ausgewählter Messstellen 1992 – 2024 (1 Blatt)
Anlage 4	Entfernungsabhängige Profildarstellungen der Höhen und Grundwasserstände für die Profile A und B (2 Blätter)
Anlage 5	Vereinfachte geologische Zuordnung von Bohrungen inklusive Darstellung der GW-Stände 2013-2022 (1 Blatt)
Anlage 6	Protokoll zum Ortstermin am 16.05.2024 (10 Blätter)
Anlage 7	Liste der bewerteten Höhenfestpunkte (13 Blätter, nur digital)
Anlage 8	Liste der bewerteten Grundwassermessstellen und Grundwasserstände (125 Blätter, nur digital)
Anlage 9	Schichtenverzeichnisse der bewerteten Bohrungen (54 Blätter, nur digital)

1 Veranlassung und Zielstellung

Die für den Braunkohlentagebau Jänschwalde durchgeführte Sumpfung von Grundwasser hat zur Ausbildung eines großflächigen Senkungstrichters geführt, welcher in Abhängigkeit der lokalen geologischen und hydrogeologischen Verhältnisse weit über das eigentliche Abbaugelände hinausreicht. Die Absenkung des Grundwassers und die durch die Sumpfung hervorgerufene Druckentspannung in tieferen Grundwasserleitern hat Bodenbewegungen vorrangig in Form von Senkungen und Hebungen an der Tagesoberfläche zur Folge, welche lokal zu Bergschäden an Gebäuden und Infrastruktur führen können.

Die Ortschaft Tauer grenzt im Osten räumlich unmittelbar an den Senkungstrichter des östlich benachbarten Tagebaus Jänschwalde an, welcher durch die 2-Meter Senkungslinie im marksscheiderisch beurkundeten Grundwasserriss gekennzeichnet ist [13]. Aufgrund der aufgetretenen Häufung gemeldeter Schäden an Gebäuden und Infrastruktureinrichtungen in der Ortschaft mit einer zunehmenden Tendenz wurde durch das Landesamt für Bergbau, Geologie und Rohstoffe (LBGR) die Erarbeitung der vorliegenden gutachterlichen Erstbewertung veranlasst. Es wurden im Jahr 2023 insgesamt 22 Anträge auf Bergschadensersatz bei der Lausitz Energie Kraftwerke AG und Lausitz Energie Bergbau AG (LEAG) eingereicht [3]. Klärungsbedarf besteht hinsichtlich der Frage, ob die aufgetretenen Schäden ursächlich dem Einfluss des nahegelegenen Braunkohlentagebaus Jänschwalde, insbesondere unter Berücksichtigung eines möglichen Einflusses durch die vorgenommene Grundwasserabsenkung, zuzuordnen sind.

Zur Klärung dieser Sachlage ist ein unabhängiges bergschadenkundliches Gutachten zu erstellen, welches das vom benachbarten Tagebau ausgehende Bergschadenspotential für Infrastruktureinrichtungen und Gebäude in Tauer untersucht und bewertet. Die Ergebnisse des Gutachtens dienen darüber hinaus zu beurteilen, ob von Seiten des LBGR ein Verlangen nach Messungen nach § 125 BbergG zur Gefahrenabwehr ausgesprochen werden muss.

In der Erstbewertung ist herauszuarbeiten, ob es im Bearbeitungsgebiet Schwankungen des Grundwasserstandes und Höhenänderungen gegeben hat und ob daraus Zusammenhänge zwischen Baugrundzusammensetzung, Änderung des Grundwasserstandes und Höhenänderungen zu erkennen sind. Des Weiteren ist die Ortslage Tauer zu befahren, um einen Überblick über die Art und Häufigkeit der Schäden zu erhalten [1].

Die Erstbewertung wurde auf Grundlage der folgenden verfügbaren und zur Verfügung gestellten Unterlagen erstellt:

- Aufschlussdaten aus Bohrungen im Gebiet Tauer
- Daten der Grundwassermessstellen (LEAG)
- Höhenfestpunktdaten des Reviernivellements (LEAG)
- Hydrogeologische Karte 1:50 000
- Geologische Karte 1: 100 000
- Ortsterminprotokoll vom 16.05.2024

Im Rahmen der Erstbewertung werden u.a. Höhenfestpunkte und Grundwasserstände aus Grundwassermessstellen entlang von zwei Profillinien ausgewertet (Anlage 1). Profil A mit einer Länge $b_{PrA} \approx 8,2$ km verläuft vom westlichen Rand des Tagebaus Jänschwalde, über die Ortslage Tauer und endet ca. 1,5 km nördlich von Tauer. Da südlich von Tauer, im Bereich der Laßzinswiesen, nur wenige Messstellen verfügbar sind, wurde ein zweites Profil B nordöstlich von Tauer mit

$b_{PrB} \approx 9,9$ km ausgewertet. Beide Profillinie verlaufen annähernd parallel mit einem Abstand $a_{PrA-B} \approx (2,3 - 2,6)$ km und einem Südost (SE) - Nordwest (NW) gerichteten Verlauf.

Durch die LEAG wurden im Zeitraum der Bearbeitung des vorliegenden Berichtes Bewertungen von Gebäudeschäden durch Bausachverständige veranlasst. Grundlage für die Veranlassung der Begutachtungen waren entsprechende Schadensmeldungen der Anwohner. Sowohl die Liste der durch Anwohner als geschädigt gemeldeten Objekte als auch die Gutachten liegen DMT nicht vor. [4]

Im Rahmen der Erstbewertung wurden Schadensbilder an exemplarisch ausgewählten Gebäuden und infrastrukturellen Anlagen während eines Ortstermins in Augenschein genommen. Der Termin wurde mit der Bürgermeisterin und weiteren Anwohnern vereinbart und durchgeführt (Dokumentation in der Anlage 6).

2 Verwendete Unterlagen

- [1] Leistungsbeschreibung zur Anfertigung einer bergschadenkundlichen Erstbewertung zur Beurteilung möglicher bergbaubedingter Einwirkungen des Braunkohlentagebaus Jänschwalde auf die Infrastruktur und Gebäude innerhalb der Gemeinde Tauer, LBGR, 2024
- [2] Auftrag, Rahmenvertrag 1. Einzelabruf RV, Anfertigung eines bergschadenkundlichen Gutachtens für die Ortschaft Tauer, Auftrag 2023/094 vom 05.02.2024
- [3] Sachstandsbericht Bergschäden (Bau), Bereich: Tagebau Jänschwalde, Betrachtungszeitraum 2023, Lausitz Energie Bergbau AG (LEAG), 2024
- [4] Bergrechtliche Anordnung im Zusammenhang mit der Einstellung des Tagebaus Jänschwalde ab dem 01.01.2024 00:00 Uhr, LEAG, 22.03.2024
- [5] Atlas zur Geologie von Brandenburg, - LBGR Brandenburg, Kleinmachnow 2002
- [6] Hydrometeorologisches Monitoring der Feuchtgebiete im Umfeld des Tagebaus Jänschwalde - hydrologisches Jahr 2023.- UP GmbH Cottbus
- [7] Handlungskonzept für die Stabilisierung der Grundwasserverhältnisse in der Lieberooser Hochfläche im Rahmen der Umsetzung der EU-WRRL, Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz Brandenburg, 31.03.2011
- [8] HYK50-1 Blatt L4152 Peitz.- LBGR Cottbus 2012
- [9] HYK50-2 Blatt L4152 Peitz.- LBGR Cottbus 2012
- [10] Protokoll zum Ortstermin am 16.05.2024, DMT 2024
- [11] GeoPortal LBGR Brandenburg, abgerufen am 31.07.2024
- [12] Höhenfestpunkte Gemeinde Tauer – Punkthistorien, LEAG, 2024
- [13] Auszug aus dem Grundwasserriss nach Anlage 3, Teil 3, Nummer 8 MarkschesBergV zur Braunkohlengewinnung in der Lausitz mit einer Darstellung der Hydrokatabasen und Hydroisohypsen einschließlich Verlauf der 2-m-Grundwasserabsenkungslinie, Stand Frühjahr 2022, Lausitz Energie Bergbau AG, 2024
- [14] Bohrungen Bohrarchiv LBGR
- [15] Messtaden aus dem Grundwassermonitoring, LEAG, 2024

3 Lage des Untersuchungsbereiches

Die Gemeinde Tauer befindet sich im Landkreis Spree-Neiße, im Südosten des Landes Brandenburg und etwa 10 km nordöstlich der kreisfreien Stadt Cottbus. Die über 2,6 km Länge langgestreckte Ortslage liegt beidseitig der Landesstraße L 50. Im Süden grenzt das Niederungsgebiet Laßzinswiesen an. Südöstlich der Gemeinde befindet sich in einem Abstand von ca. 6 km (Luftlinie) der Braunkohlentagebau Jänschwalde, in dem die Kohleförderung 12/2023 eingestellt wurde.

Das Gelände ist flachwellig und weist ein relativ einheitliches Höhenniveau auf (weitere Angaben s.a. Kap. 4). In Richtung der Hochebene nach Norden und Osten erreicht die Ortslage eine Geländehöhe von ca. 67 m NHN. Im Westen und Süden zur Niederung fällt die Geländehöhe bis auf 63 m NHN.

Das Bearbeitungsgebiet erstreckt sich über folgende Koordinaten (ETRS 89):

- links unten: RW 4 61 155 m, HW 57 48 113 m
- rechts oben: RW 4 63 721 m, HW 57 50 236 m

4 Geomorphologische und geologische Verhältnisse

Die Gemeinde Tauer befindet sich im südöstlichen Teil des ostbrandenburgischen Heide- und Seengebietes. Der großräumige Untersuchungsbereich wird morphologisch durch die nördlich der Ortslage gelegene Gubener Hochfläche als Teil des Brandenburger Stadiums sowie der sich südlich entlang des Ortsverlaufes anschließenden Niederung des Baruther Urstromtales mit einer ausgeprägten Moorlandschaft, den sog. „Laßzinser Wiesen“ oder auch „Laßzinswiesen“, charakterisiert.

Die in Richtung Westsüdwest - Ostnordost verlaufende Ortslage Tauer liegt unmittelbar am südlichen Rand des Lieberoser Landes, einem weichselkaltzeitlichen Jungmoränengebiet am Südrand der Gubener Hochfläche mit hervortretenden Endmoränen, weiten Sanderflächen und untergeordnet auftretenden Grundmoränenflächen, welches sich morphologisch deutlich aus seinem Umfeld heraushebt und bis auf einzelne landwirtschaftliche Nutzflächen eine flächenhafte Bewaldung zeigt.

Im Süden an die o.g. Hochfläche der Brandenburger Haupteisrandlage angrenzend folgt das Baruther Urstromtal, morphologisch als sehr flach nach Südwesten zur Spree hin abfallende Talauflage gekennzeichnet (Geländeoberkanten in den Laßzinswiesen zwischen +61,0 m NHN im SW und ca. +62 m NHN im Nordosten), aufgebaut aus glaziofluviatilen Ablagerungen in Form von Talsanden, zum Teil großflächig bedeckt von Moorbildungen.

Die Hauptstraße in Tauer verläuft dabei ungefähr auf der Grenze zwischen der Hochlage im Norden und der Niederung im Süden. Entsprechend der geologischen Übersichtskarte (*Abbildung 1*) befindet sich der westliche Teil des Ortes Tauer beiderseits der Hauptstraße zwischen westlichen Ortseingängen bei ca. +63,5 m NHN und etwa dem Abzweig „Alte Schulstraße“ bei +65,5 m NHN bereits überwiegend innerhalb der glaziofluviatilen Ablagerungen des Urstromtales. Lediglich die zurückgesetzten Bebauungen in Höhe „Am Sandberg“ und „Drachhausener Straße“ >+65 m NHN befinden sich bereits in den Sanderflächen am Fuße der Hochfläche.

Nördlich von „Alte Schulstraße“ einschließlich „Am Sportplatz“ (alt: Friedhofsweg) bei noch ca. +65,5 m NHN und weiter östlich des Abzweiges verläuft die beidseitig bebaute Ortslage mit „Hauptstraße“, „Bergstraße“ sowie der „Jänschwalder Straße“ am östlichen Ortsende bei ca. +67,5 m NHN auf den glazigenen Bildungen der weichselkaltzeitlichen Grundmoräne.

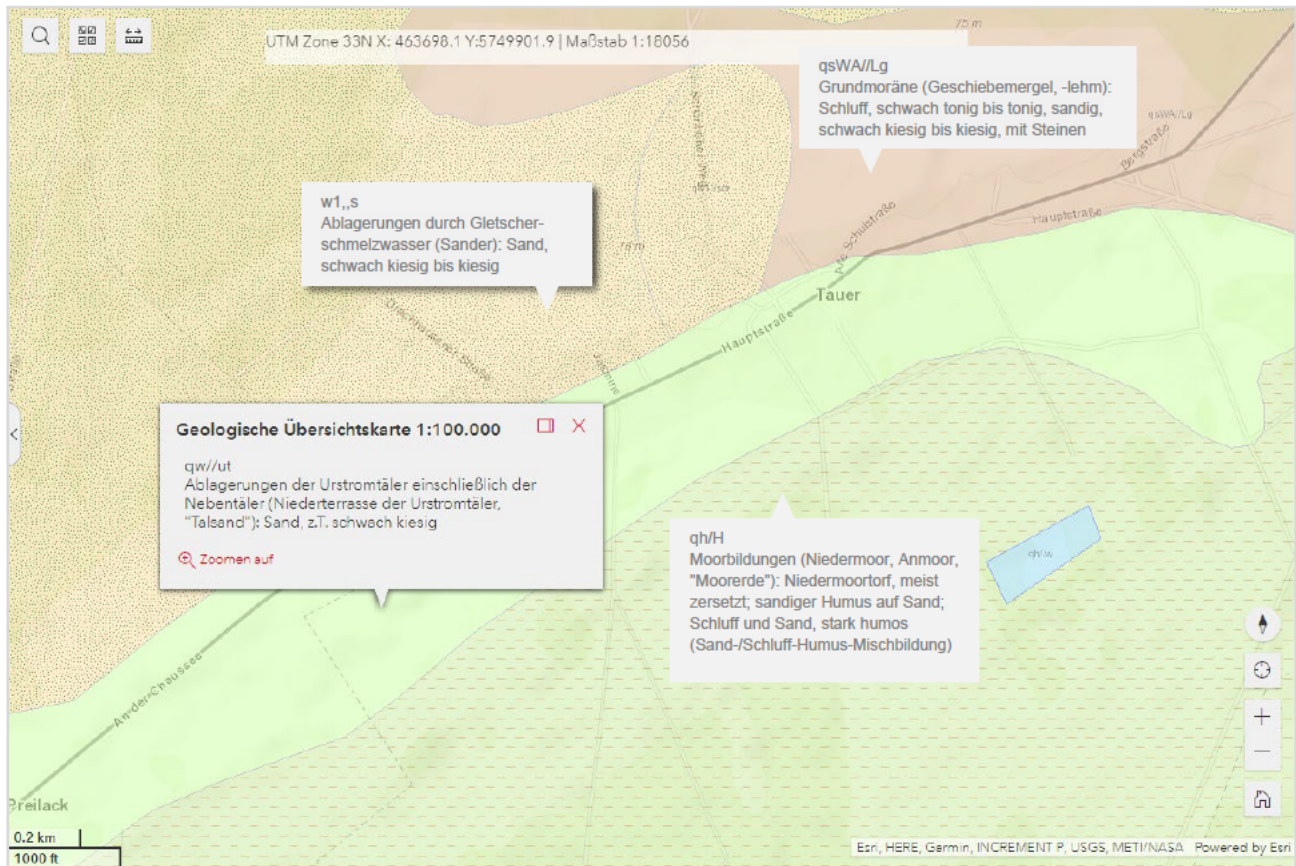


Abbildung 1: Auszug aus der geologischen Übersichtskarte 1:100.000 (Stand 2005 – 2015) Untersuchungsbereich Ortschaft Tauer; aus [11]

Aufbau/ Zusammensetzung der Ablagerungen des Urstromtales

Die Ablagerungen des Urstromtales bestehen im Untersuchungsgebiet aus durch abfließende Schmelzwässer geschüttete Serien aus den sog. Talsanden der „Niederterrasse“ von (15 – 16) m Mächtigkeit, zu den Hochflächen hin auskeilend. Diese bauen sich erfahrungsgemäß aus grobkörnigen, untergeordnet gemischtkörnigen und z.T. kiesigen Sanden auf. Dabei ist es nicht auszuschließen, dass aus der Moräne vom Schmelzwasser auch größere bindige Bodenpakete (Geschiebemergel, -lehm, Ton) im Meterbereich von Norden nach Süden mitgerissenen und entsprechend dem natürlichen Gefälle verlagert und innerhalb der Talsandfolge abgelagert wurden. Alternativ können sich lokale Staubecken gebildet haben, in denen auch feinkörnige Sedimentpartikel sedimentierten.

Es liegen mehrere Bohrungen innerhalb der Ortschaft bzw. in unmittelbarer Nähe vor, sowohl im Norden als auch im Süden der Hauptstraße, welche auf der Grundlage der übergebenen Schichtenverzeichnisse ausgewertet wurden.

Die bis zum Abzweig „Alte Schulstraße“ beidseitig der Hauptstraße innerhalb der Grenzen der Talsandverbreitung niedergebrachten Bohrungen zeigen bis auf eine Ausnahme (Hy Tau 20/84) in den oberen 10 Bohrmeter ausschließlich grob- bis untergeordnet gemischtkörnige Fein- bis Mittelsande von (hell-)grauer, gelber bis hellbrauner Farbe mit grobsandigen und teils fein- bis mittelkiesigen Anteilen und grobkiesigen Geröllen als typische Schmelzwassersedimente. Lokal, wie in Hy Tau 20/84 bis 4,5 m, aber auch als feste Lagen bezeichnet, werden in anderen Bohrungen schluffige

Feinsande beschrieben, welche sich als verbackene Geschiebesande bzw. Lehmbrocken deuten lassen. Verbreitete reine bindige (Ton, Schluff) oder schwach bindige Bodenschichten, wie z.B. toniger bis stark schluffiger Sand bis Kies, Geschiebelehm/ -mergel) werden nicht ausgehalten.

Etwa in einer mittleren Entfernung von ca. 300 m südlich der Hauptstraße streichen gemäß geologischer Karte die sich nach Süden fortsetzenden Moorbildungen (Niedermoor, Anmoor bzw. „Moorerde“) aus. Die Moorbildungen treten als Niedermoortorf auf (meist zersetzt) und bedecken die Talsandfolge oberflächlich in einer mittleren Mächtigkeit von ca. 1 m. Die Ablagerungen lassen sich als sandiger Humus auf Sand oder Schluff bis hin zu stark humosem Sand (Sand-/Schluff-Humus-Mischbildung) beschreiben.

Mit Ausnahme der im ausgehaltenen Mooregebiet ca. 460 m südlich der Hauptstraße abgeteuften Bohrung Hy_DrwGu_1/80 (bis 3 m unter GOK „Sand mit Holzresten“, wahrscheinlich Torf) wurden in keiner weiteren Bohrung organische Sedimente (Torf, Mudde o.ä.) oder nennenswerte organische Beimengungen dokumentiert. Es liegen allerdings unbestätigte Aussagen von Anwohnern vor, dass die laut geologischer Karte erst ab ca. 280 m südlich der Hauptstraße die Talsandabfolge bedeckenden Moor-/ Torfvorkommen sich von Süden her, zumindest lokal, bis an die Straße heran erstrecken. Da die Bohrungen jeweils punktförmige Aufschlüsse bilden, kann dazwischen das lokale Vorkommen von Moorböden/ Torf bzw. organischen Böden nicht sicher ausgeschlossen werden, z.B. in ehemaligen Erosionsrinnen. Das könnte am ehesten die am tiefsten liegenden Geländeabschnitte südlich der Hauptstraße betreffen.

Aufbau/ Zusammensetzung der Ablagerungen der Hochfläche

Mit Ausnahme der Bohrungen Hy_Tau_1/79 und Hy_Tau/81 wurden im in der geologischen Übersichtskarte gekennzeichneten Ausbreitungsgebiet der Sander- und Grundmoränenflächen (siehe o.g. Lagebeschreibung) wiederholt Bohrungen durch mehrere Meter Geschiebemergel und -lehm geteuft, was die kartographische Grenzziehung zwischen Hochfläche und Ursprungstal grundsätzlich bestätigt. In den beiden genannten Bohrungen werden jedoch auch feste Sande beschrieben, die als glazigene Ablagerungen der Grundmoräne gedeutet werden können.

Die weitesten Erstreckungen bindiger bis stark bindiger Böden in den obersten 10 Bodenmetern in Form von Geschiebelehm/ -mergel bzw. als glazilimnische Becken-/ Bändertone interpretierte Schluff- und Tonböden in Richtung bebaute Ortslage Tauer wurden wie folgt erkundet:

- in HyTau 1/81 zwischen „Am Sportplatz“ (Friedhofsweg) und „Alte Schulstraße“, unter Sandbedeckung ab 1,2 m u. GOK ca. 1,2 m Geschiebelehm (ggf. Einschluss), darunter vermutlich Talsand, ab 7,0 m u. GOK Geschiebemergel,
- in Hy_Tau/86 und Hy-Tau/73 östl. „Schönhöher Weg“ am Sportplatz, ausgewiesene Sanderfläche, unter Sandbedeckung Tone und Schluffe ab (1,2 – 2,2) m bis > 10 m u. GOK,
- in Hy_Tau/77, Hy_Jml/65 und Hy_Tau_2/84 am östl. Ortseingang Höhe „Bergstraße“, „Jän-schwalder Straße“, unter Sandbedeckung Schluff, Lehm, Geschiebemergel ab (1,7 – 2,9) m u. GOK,
- in Hy_Tau/81 nördl. der Hauptstraße (1,9 – 7,0) m u. GOK Feinsand (fest), welcher als kohäsiver (bindiger) Geschiebesand bis Geschiebelehm interpretiert werden kann.

In der ausgewiesenen Sanderfläche betragen die erkundeten Bedeckungen der Grundmoränenbildungen zwischen (1 – 2) m, jedoch weisen auch die anderen o.g. Bohrungen geringmächtige sandige Bedeckungen auf.

5 Hydrologische und hydrogeologische Verhältnisse

Grundsätzlich ist festzuhalten, dass sich die Grenzziehung zwischen Hochfläche und Ursprungtal in der Hydrogeologischen Karte (siehe Abbildung 2) etwas nördlicher darstellt.

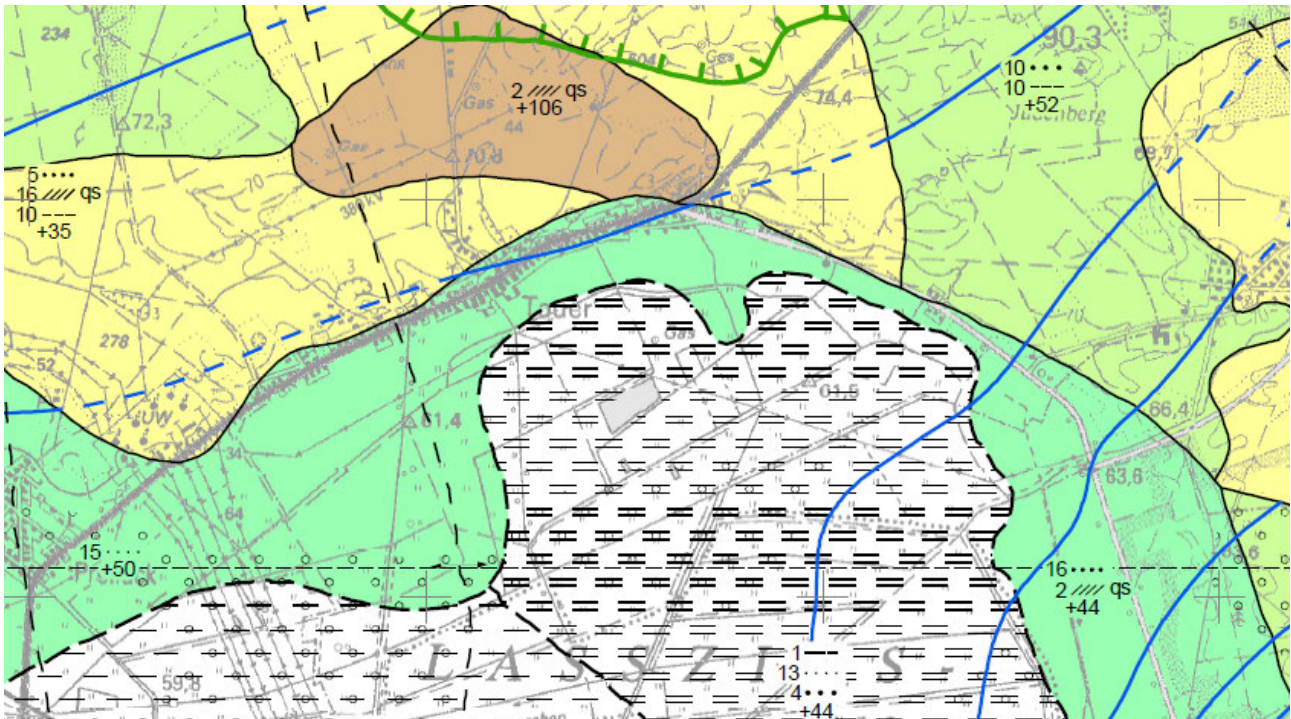


Abbildung 2: Ausbildung des GWLK 1 in Tauer und Umgebung; weiß: Torf, grün: unbedeckter Grundwasserleiter, gelb: trockene Sande, braun: Geschiebemergel und -lehm; aus [8]

Die Laßzinswiesen südlich von Tauer sind in der Hydrogeologischen Karte als zusammenhängende Torffläche kartiert. Lokale Ausläufer des Torfs nach Norden sind in diesem Kartenwerk nicht dokumentiert (Abbildung 2, Seite 9). [8]

Im Bearbeitungsgebiet liegen 2 Grundwasserleiterkomplexe (GWLK) vor: der weitgehend unbedeckte, obere GWLK 1 setzt bei +50 m NHN ein und besteht aus bis zu 15 m Feinsand (Talsand). Darunter steht der GWLK 2 an, der bei +11 m NHN einsetzt und sich aus 31 m Feinsand und 11 m Mittel- bis Grobsand zusammensetzt.

Die GWLK stehen häufig in hydraulischer Verbindung. Hieraus resultiert ein zusammenhängender Grundwasserleiter und die Grundwasserisohypsen beider GWLK in Tauer weisen zum Bearbeitungsstand des Kartenwerkes in 03/2013 eine weitestgehend einheitliche Höhe von ca. +61 m NHN bis im Westen geringfügig darunter auf, damals etwa (2 bis 6) m unter Gelände. Grundsätzlich liegt nördlich von Tauer eine NW-SE gerichtete Grundwasserfließrichtung mit einem geringen hydraulischen Gefälle $i \approx 0,0007$ vor. Südöstlich der Ortslage verringerte sich das Gefälle innerhalb der Niederung auf $i \approx 0,0005$.

Mit Annäherung an den 6 km entfernten Tagebau Jänschwalde verstärkt sich die Grundwasserdynamik merklich. Die 2 m-Hydrokatabase (Linie gleicher Grundwasserabsenkung) verläuft etwa in N-S-Richtung 650 m östlich Tauer (siehe Abbildung 3).



Abbildung 3: Hydrokatabase -2 m (blau) östlich von Tauer; gut sind im Bild die Entwässerungsgräben südlich Tauer zu erkennen; aus: Auszug aus Grundwasserriss Frühjahr 2022, [13]

Der westliche Teil der Ortslage Tauer einschließlich dem südlichen Hinterland der gesamten Ortschaft befindet sich auf einem „weitgehend unbedecktem GWL in Niederungen und Urstromtälern“ des GWLK 1, das schließt die Hauptstraße beidseitig bis zum Abzweig „Alte Schulstraße“ nebst den anliegenden Gebäuden ein. Das Umspannwerk im SW von Tauer und der „Schönhöher Weg“ im NW befinden sich auf „weitgehend trockene Sande auf Grundwassergeringleiter (im allg. > 2 m mächtig)“; vereinzelt trifft dieser Untergrundaufbau auch für Gebäude nördlich der Hauptstraße (etwas weiter entfernt) zu, wie „Drachhausener Straße, Am Sandberg, Jasmine“, vgl. Abbildung 2.

Als „oberflächlich anstehender Grundwassergeringleiter mit hohem bindigen Anteil (Geschiebemergel und -lehm, Schluffe, Tone)“ ist das östliche Gebiet von Tauer bis zur „Bergstraße“ im Nordosten kartiert - hier in Form saalekaltzeitlichen Geschiebemergels.

Im Gebiet der Laßzinswiesen südlich Tauer belegen zahlreiche in südwestliche Richtung verlaufende Entwässerungsgräben, wie die ehemals sumpfige Fläche trockengelegt und nutzbar gemacht wurde (Abbildung 3). Dabei wurde auch ein Teich angelegt. Heute werden einige dieser Gräben zur Bewässerung des Gebietes durch die LEAG genutzt.

Der Tagebau Jänschwalde, dessen nächstgelegene Abbaugrenze (Tagebaurand) ca. 6 km südöstlich von Tauer liegt, wirkt bereits 2012 (Redaktionsschluss der HYK50 L4152) deutlich als Grundwassersenke: von etwa +61 m NHN in Tauer nehmen die Grundwasserhöhen in den GWLK 1 und 2 in Richtung Südosten bis auf +15 m NHN am Tagebaurand ab.

Der Tagebau Jänschwalde wurde von 1976 - 2023 betrieben. Somit sollten die älteren Aufschlüsse die hydrogeologische Situation vor dem Tagebaubetrieb und der Vorfeldentwässerung abbilden. Aus den vorliegenden Bohrunterlagen seien in oder nahe bei Tauer beispielhaft die folgenden Bohrungen und ihre Grundwasserstände aufgeführt:

- HyTau 1/62: GW +61,70 mNHN
- HyPez /67: GW +64,20 mNHN

Spätere Bohrungen wurden 1980 bis 1984 bereits während des Tagebaubetriebes abgeteuft:

- HyTau 4/80: GW +63,00 mNHN
- HyTau 20/84: GW +63,30 mNHN
- HyTau 1/81: GW +61,30 mNHN

Die exakten Bohrzeitpunkte sind den vorliegenden Unterlagen nicht zu entnehmen. Dennoch lässt sich abschätzen, dass sich die mittleren Grundwasserhöhen im betrachteten Zeitraum bis Mitte der 80er Jahre nicht signifikant verändert hat.

Die Daten der Grundwassermessstellen liefern ein zeitlich differenzierteres Bild zwischen 1993 - 2024. Nachfolgend werden die ausgewählten Messstellen 019001, 019002, 019016 und 500182 betrachtet, außerdem die mittlere jährliche Niederschlagssumme im Land Brandenburg. Jede Messstelle wird mit einem jährlichen Mittelwert dargestellt.

Die Messstellen 019001 und 019002 liegen in der Ortschaft Tauer nahe der Hauptstraße bzw. an der Jänschwalder Straße, die beiden anderen Messstellen befinden sich südlich von Tauer auf den Laßzinswiesen.

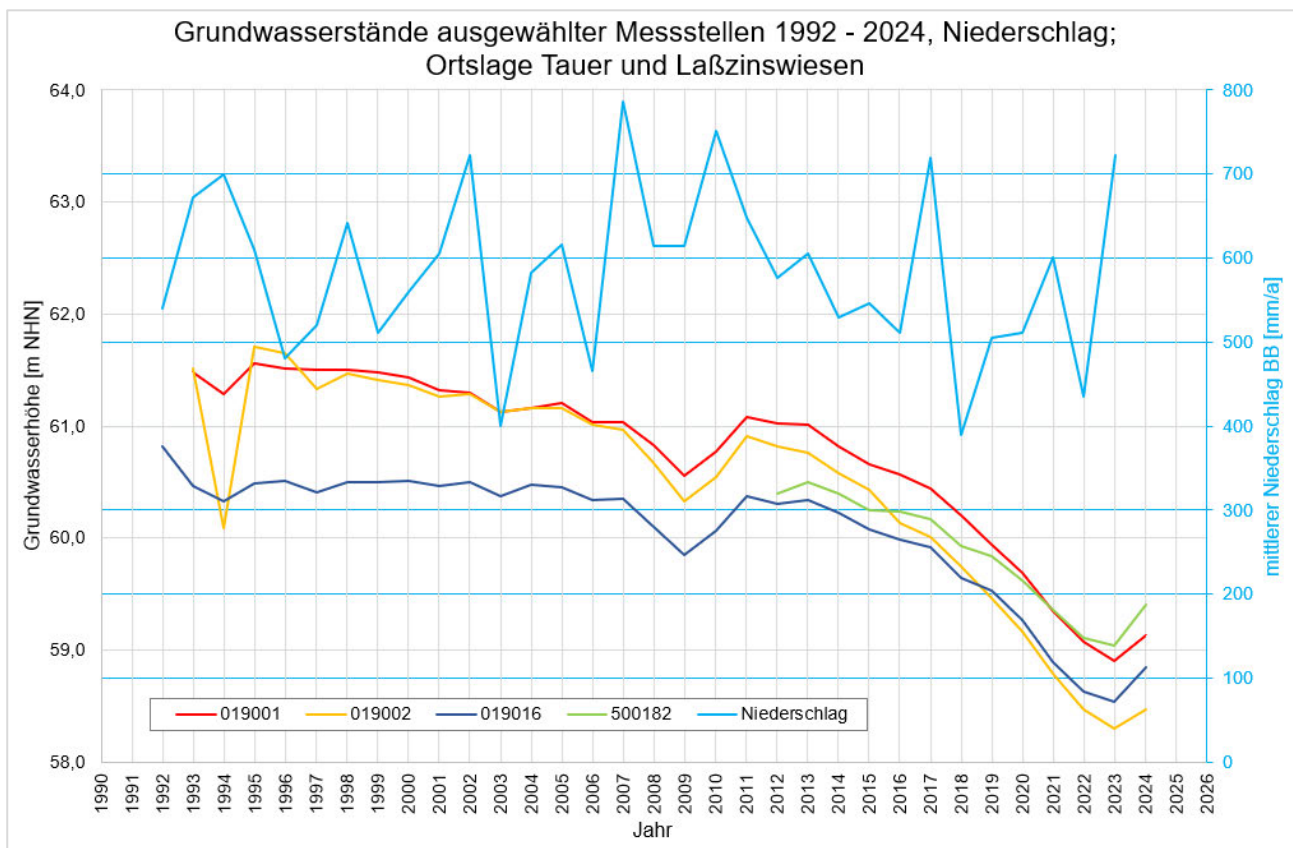


Abbildung 4: Grundwasserhöhen im Untersuchungsbereich Tauer und Niederschläge 1992 - 2024

Aus dem Ganglinienverlauf der Grundwasserspiegelhöhen an den vier ausgewerteten Pegeln in Abbildung 4 ist gut erkennbar, dass die Messstellen etwa ab dem Jahr 2001/ 2002 einen einheitlichen Trend aufweisen. Nach einem deutlichen Abfall zum Aufzeichnungsbeginn 1992 lagen in den Laßzinswiesen (Pegel 019016) seit 1994 stagnierende GW-Verhältnisse vor (ggf. Folge von

Bewässerungsmaßnahmen). Im selben Zeitraum sind in der Ortslage (Pegel 019001 und 019002 in Tauer) bereits erste, jedoch sehr geringfügige Absenkungen um wenige Dezimeter zu verzeichnen, welche ggf. auf eine negative Bilanz der Grundwasserneubildung aufgrund geringerer Niederschlagsmengen bei gleichzeitigem Grundwasserabfluss in die südliche Niederung zurückzuführen sind.

Trotz der im Jahr 2007 gemessenen maximalen Jahresniederschläge von fast 800 mm/a im Beobachtungszeitraum kam es bis 2009 über einen relativ kurzen Zeitraum zu einer einheitlichen Abnahme des GW-Spiegels um ca. 0,5 m sowohl im Ort als auch auf den Laßzinswiesen, was nur durch anthropogene Einflüsse, ggf. durch die Annäherung der Vorfeldentwässerung des Tagebaues Jänschwalde, zu erklären ist. Bis zum Jahr 2011 stiegen die Grundwasserstände etwa auf das vorherige Niveau von 2007 an. Ursache hierfür können äußere Eingriffe, z.B. durch eine mögliche Reduzierung der Wasserhaltungsmaßnahmen des Tagebaus, ggf. unterstützt durch überdurchschnittliche jährliche Niederschlagsmengen, sein. Diese Einschätzungen sind hypothetisch und für die folgenden Aussagen zur Grundwasserstandsentwicklung von untergeordneter Bedeutung.

Im Zeitraum zwischen 2011 (bzw. 2013) bis 2023 zeigen die Messstellen eine kontinuierliche Abnahme der Wasserstände um ca. (1,5 – 1,9) m in der Talaue (Pegel 500182, 019016) und ca. (2,0 – 2,6) m in der Ortslage Tauer (Pegel 019001, 019002). Dabei korreliert diese Abnahme bis 2016 mit den im selben Zeitraum abnehmenden jährlichen Niederschlagssummen (650 mm/a bis 510 mm/a), allerdings wirken sich die sehr hohen Niederschlagsmengen in 2017 von 720 mm/a nicht merklich auf die weiterhin stetig abnehmenden Grundwasserstände in den Messstellen aus. Als Ursache für die gleichmäßige, flächenhafte Abnahme der Wasserstände kommt die anhaltende Grundwasserabsenkung im Tagebau Jänschwalde in Frage, die etwa ab 2011 mit dem Schwenken zunächst der Vorfeldentwässerung und nachfolgend der Abbaurichtung nach Nordosten ihre größte Annäherung an die Ortslage Tauer erreicht hatte. Wenngleich die 2-m-Hydrokatabase einige 100 m östlich der Ortslage verläuft, so ist doch bekannt, dass sich die Grundwasserabsenkung jenseits dieser Linie in abnehmendem Maße fortsetzt, wobei auch für diese Bereiche vereinzelt Absenkungsbeträge > 2 m dokumentiert sind.

Im Hydrometeorologischen Monitoring der Feuchtgebiete im Umfeld des Tagebaus Jänschwalde für das hydrologische Jahr 2023 wird ausgeführt, dass in den 6 Jahren von 2018 bis 2023 eine negative klimatische Wasserbilanz vorlag, die in dieser Länge selten auftritt [6]. Das heißt, die potenzielle Evapotranspiration ist größer als der Niederschlag. Damit einher geht ein relevanter Rückgang der Grundwasserneubildung, der sich ggf. zusätzlich zur Entwässerungswirkung des Tagebaues auf die gemessenen Grundwasserstände auswirkt.

Aktuell liegt der Grundwasserstand gemäß bereitgestellter GW-Isolinien (siehe Anlage 2) im Ort Tauer zwischen ca. +59,8 m NHN am westlichen Ortseingang und +(59,1 bzw. 58,5) m NHN (Pegel 019001 und 019002) im östlichen Teil des Ortes. Mit einer Geländehöhe von +63,5 m NHN am westlichen Ortseingang beträgt der GW-Flurabstand etwa 3,5 m und damit ca. 1 m mehr als noch im Jahr 2013. Für den östlichen Teil der Ortslage Tauer ergibt sich aus den Geländehöhen an den Messstellen von +65,6 m NHN und +63,8 m NHN ein Grundwasserflurabstand zwischen 6,5 m bzw. 5,3 m, was einer nochmaligen Absenkung gegenüber 2013 von ca. (1,9 – 2,5) m entspricht. Seit Beginn der Grundwasserstandsaufzeichnungen an diesen beiden Messstellen im Jahre 1993 sind die Grundwasserstände um insgesamt 2,25 m im Pegel 019001 und 3,05 m im Pegel 019002 gesunken.

Für die Laßzinswiesen südlich der Ortslage lässt sich gemäß der dargestellten Isolinien ein Grundwasserspiegelniveau zwischen +59,5 m NHN im Westen und +58,5 m NHN im Osten ablesen. Die

daraus abgeleiteten Grundwasserflurabstände betragen somit zwischen ca. (2,0 – 2,5) m im Westen und (3,0 – max. 3,5) m NHN am östlichen Blattrand Anlage 2. Der ehemals vorhandene Teich ist trockengefallen.

Die aktuelle Grundwasserfließrichtung ist in der Ortslage gegenüber 2013 mit südöstlicher Richtung und einem geringen hydraulischen Gefälle von $i \approx (0,001 \text{ bis } 0,0007)$ nahezu unverändert, in der Niederung ist sie mit einem geringen Gefälle von $i \approx 0,001$ in Richtung Ostsüdost mehr zum Tagebau hin gerichtet.

Das Handlungskonzept für die Stabilisierung der Grundwasserverhältnisse in der Lieberoser Hochfläche im Rahmen der Umsetzung der Europäische Wasserrahmenrichtlinie (EU WRRL) führt keine „sensiblen Moore“ in Tauern und Umgebung an. Auch wird ausgeführt, dass die Grundwasserbeeinflussung durch den Tagebau Jänschwalde nicht bis an die Ortslage Tauer heranreicht, sondern einige 100 m östlich davon endet (etwa entlang der -2 m-Hydrokatabase in Abbildung 3). Die notwendige Voraussetzung für eine vollständig ausbleibende Grundwasserbeeinflussung wird allerdings nicht definiert. [7]

Der seit 2023 zu beobachtende leichte Anstieg der Wasserstände steht vermutlich mit dem Anstieg der mittleren Niederschlagsmengen im Zusammenhang.

6 Auswertung der übergebenen Unterlagen

6.1 Höhennivellement

Durch die LEAG wurde ein umfangreiches Höhenfestpunktnetz installiert, welches jährlich zur Überwachung der Bodenbewegungen im Umkreis ihrer Tagebaue mittels eines Höhennivellements gemessen wird. Die Daten dieses Höhennivellements wurden für den Abschnitt zwischen dem Tagebau Jänschwalde und über Tauer hinaus bereitgestellt, um die Profildarstellungen gemäß Kap. 6.3 zu erstellen und auszuwerten. In der Anlage 4 sind die Höhenfestpunkte entfernungsabhängig zum Tagebau dargestellt, ihre Lage ist Anlage 1 zu entnehmen. Generell zeigt sich die erwartbare Entfernungsabhängigkeit der Höhenentwicklung gegenüber dem Abstand zum Tagebaurand. Als Ergebnis der Grundwasserabsenkung werden als Folge der Reduzierung der Auftriebswirkung im Boden Geländesenkungen ausgelöst. Diese werden sich mit der kontinuierlichen Abnahme der Grundwasserstandsänderung zum Rand des Absenkungstrichters hin dem Wert „Null“ annähern.

Entlang der Hauptstraße in Tauer wurden sechs Höhenfestpunkte installiert. In der nachfolgenden Abbildung sind die jeweiligen Höhenfestpunktlinien seit ihrer Installation im Vergleich zueinander dargestellt (von West nach Ost der Hauptstraße entlang: 111032 (ersetzt durch die 111048), 111031, 111030, 111029, 111028)). Es handelt sich dabei ausschließlich um Mauerbolzen an Gebäuden (charakterisiert durch den Zahlencode „11...“ zu Beginn der Punktbezeichnung; Code „12...“ steht für Pfeilerbolzen, s.a. Abb. 5).

Aus dem Diagramm geht hervor, dass die betrachteten Höhenfestpunkte jährlich im Vergleich zueinander ähnlichen bis fast identischen Schwankungen unterliegen. Die maximale Hebung oder Senkung eines Messpunktes zum Vorjahreswert liegt sowohl bei Senkungen als auch bei Hebungen bei ca. 8 mm, was etwa der Messungenauigkeit entspricht. Einzig der Höhenfestpunkt 111032 zeigt im Jahr 2005 eine Senkung bis unterhalb der Nulllinie (leichte Senkung), während die Werte der anderen Punkte noch oberhalb der Nulllinie liegen (leichte Hebung). In den folgenden Jahren zeigen sich wieder ähnliche Höhendifferenzen. Ab 2008 wurde der Festpunkt nicht mehr im Nivellement

einbezogen. 2009 wurde 60 m nordöstlich ein neuer Festpunkt 111048 in das Nivellement integriert. Der Festpunkt war schon 2005 installiert. Ein Grund für die Stilllegung des Festpunktes 111032 ist den vorliegenden Unterlagen nicht zu entnehmen (vmtl. die dokumentierte Messwertabweichung).

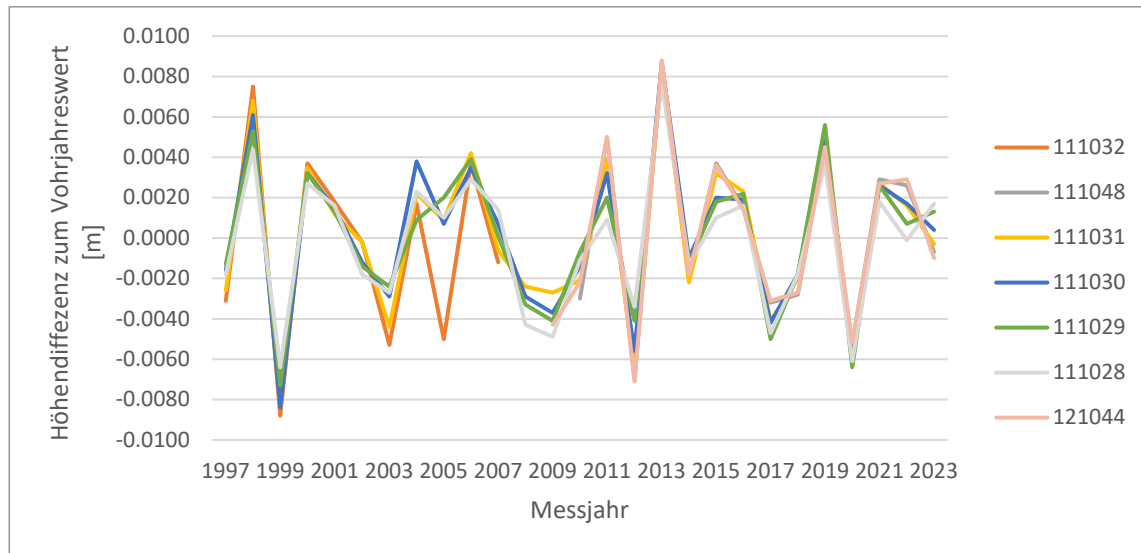


Abbildung 5: Höhendifferenz der Messdaten zum jeweiligen Vorjahreswert

6.2 Grundwassermessstellen

Von der LEAG wurden die Daten von Grundwassermessstellen um das Bearbeitungsgebiet bereitgestellt. [15].

Die zusammengefasste Darstellung der Grundwasserstände in den betrachteten Messstellen der Profile A und B wird in der folgenden Abbildung wiedergegeben.

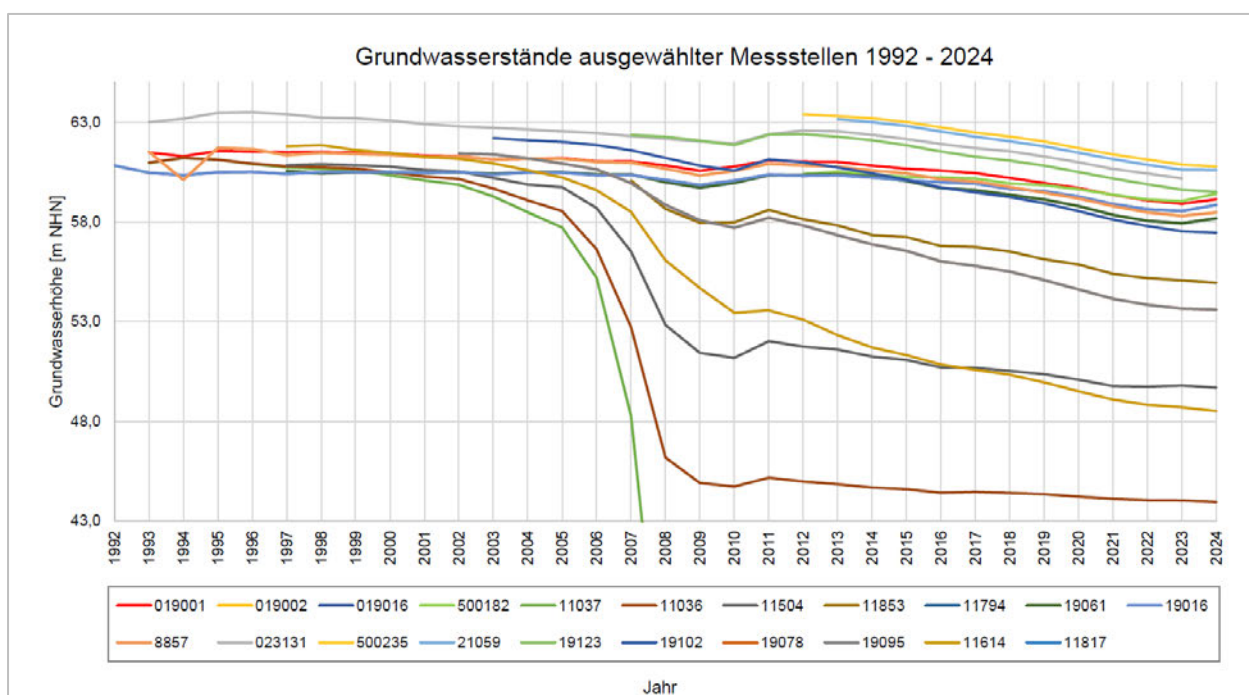


Abbildung 6: Entwicklung der Grundwasserstände im Zeitraum 1992 bis 2024

Seite 15 von 24

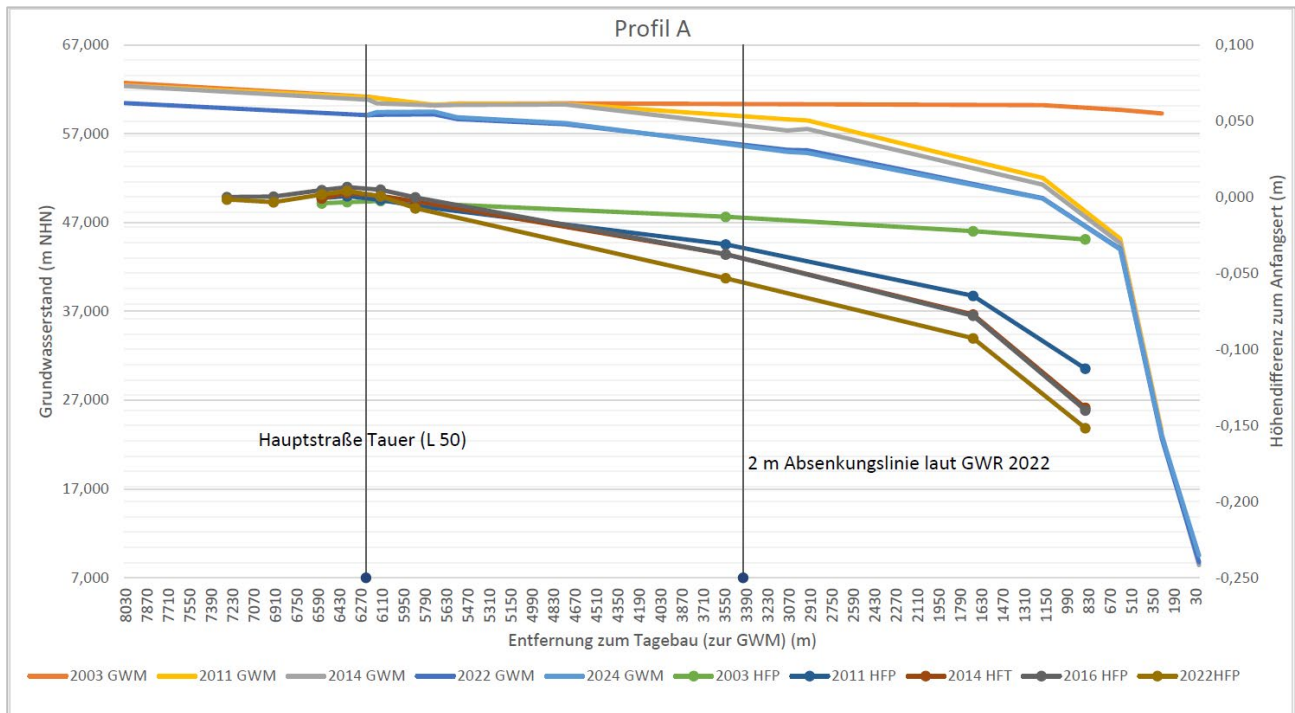


Abbildung 8: Gegenüberstellung der entfernungsabhängigen Grundwasserstände und Höhendifferenzen für das Profil A mit Markierung der 2-m-Absenkungslinie (LEAG) und der Hauptstraße von Tauer/Landesstraße L 50 (aus Anlage 4)

Aus den Profilen lässt sich die Auswirkung der Sumpfung auf den Wasserstand in unmittelbarer Nähe zum Tagebau nachvollziehen. Am Tagebaurand wird das Grundwasser um (50 bis 60) m abgesenkt. Im Abstand von ca. 300 m zum Tagebaurand sind Geländesenkungen bis ca. 21 cm zu verzeichnen. Die Bodensenkungen nehmen, wie auch die Grundwasserabsenkung, mit größerer Entfernung zum Tagebau und damit in Abhängigkeit der Änderungen des Grundwasserstandes infolge der Tagebausumpfung ab.

Wie bereits ausgeführt, entsprechen die entfernungsabhängigen Verläufe, sowohl der Höhen als auch der Grundwasserstände, den Erwartungen. Ausgehend vom Jahr 2003 bildet sich die Beeinflussung der Grundwasserstände durch die Sumpfung deutlich ab. Die dadurch hervorgerufen Setzungen nähern sich mit abnehmender Beeinflussung der Grundwasserstände dem Wert „Null“ an.

Aus der Abbildung 8 kann abgeleitet werden, dass sich zwischen den Jahren 2003 bis 2022 entlang des Profils A Senkungen von 5 cm in einem Abstand von ca. 2,5 km (ca. Profil-km 3,7) und von 2 cm in einem Abstand von ca. 1 km (ca. Profil-km 5,2) zur Hauptstraße in Tauer (ca. Profil-km 6,2) eingestellt haben. Im gleichen Zeitraum sind Grundwasserstandsdifferenzen von ca. 3,9 m und 1,7 m in diesen Bereichen zu schlussfolgern:

- $s_{\text{Gel}_A} \approx 5 \text{ cm}$ bei $\Delta\text{GWS}_A \approx 3,9 \text{ m}$
- $s_{\text{Gel}_A} \approx 2 \text{ cm}$ bei $\Delta\text{GWS}_A \approx 1,7 \text{ m}$

Unabhängig von der Modellierung/ Ausweisung der 2-m-Absenkungslinie [13], die zumindest Unschärfen zu den Werten der reinen Wasserstandsdifferenzen aufweist, wurden für die Ortslage Tauer keine relevanten Senkungsbeträge gemessen.

Demgegenüber gilt für Profil B:

- $s_{\text{Gel}_B} \approx 5 \text{ cm}$ bei $\Delta\text{GWS}_B \approx 6,2 \text{ m}$
- $s_{\text{Gel}_B} \approx 2 \text{ cm}$ bei $\Delta\text{GWS}_B \approx 4,8 \text{ m}$

Im Profil B ist die 2-m-Absenkungslinie durch die 2-m-Wasserstands differenzen in den Grundwassermessstellen abgesichert. Der reine Wertevergleich zwischen Beträgen der Grundwasserabsenkung bei (2 und 5) cm Senkung kann als erstes Indiz dafür herangezogen werden, dass die Böden im Umfeld von Tauer (Profil A) ggf. empfindlicher auf Grundwasserstandsänderungen reagieren als z.B. Böden im Bereich Profil B östlich von Tauer. Aufgrund der aktuell noch zu unspezifischen Datenlage kann diese mögliche Schlussfolgerung aber zurzeit lediglich als Arbeitshypothese eingestuft werden. Genauere und zutreffendere Aussagen sind erst nach der Erlangung detaillierter Kenntnisse zum Untergrundaufbau möglich (siehe Kap. 0 bis 0).

6.4 Bohrungen

Neben der Auswertung von geologischen und hydrogeologischen Karten wurden für die Erstbewertung Ergebnisse von 33 Bohrungen aus dem Umfeld der Gemeinde Tauer aus der Bohrdatenbank des LBGR zur Verfügung gestellt.

Generell ist festzustellen, dass die bereitgestellten Bohrdaten die in den (hydro-) geologischen Karten vorgenommenen geologischen Einteilungen grundsätzlich bestätigen (s.a. Kap. 4). Sowohl die Geschiebemergel-/ -lehm- als auch die Talsandverbreitungen sind durch die Bohrergebnisse nachvollziehbar belegt. Dabei ist zu berücksichtigen, dass das Erkundungsziel der historischen Bohrungen nicht im Nachweis der relativ oberflächennah verbreiteten Schichtenfolge bestand, die für mögliche Baugrundverformungen, die zu Gebäudeschäden führen können, relevant sind. Daher müssen Unschärfen bei der Schichtenansprache der Bohrmeister vorausgesetzt werden. So wurde die in der Bohrung Hy_DrwGu_1/80 bis 3 m unter Gelände zu vermutende Torfverbreitung als „Sand mit Holzresten“ dokumentiert und die Bezeichnungen „Lehm“, „Ton“, „Schluff“ für die Geschiebemergel-/ -lehmverbreitung verwendet. Auf der Grundlage der generellen regionalgeologischen Einteilung ist eine Zuordnung der Bohrergebnisse aber hinreichend genau möglich.

In der Anlage 5 werden die Bohrergebnisse durch eine vereinfachte Zuordnung den geologischen Einheiten gegenübergestellt. Dabei erfolgte die gesonderte Darstellung von Bodenarten, die nicht einem Sand oder Kies entsprechen, bis zu einer Bohrtiefe von maximal 19 m. Die Betrachtungstiefe ergibt sich aus der an den Bohransatzpunkten festgestellten größten Grundwasserabsenkung. Neben der Verbreitung von Lehm-/ Ton- und/ oder Schluffböden bzw. Geschiebelehm/ -mergel werden in dieser Anlage die Grundwasserstände aus dem Jahr 2013 durch dunkelblaue, und etwa dem im Zuge der Tagebausümpfung erzielten Grundwasserstand durch hellblaue Linien gegenübergestellt. Die Darstellung ermöglicht einen Überblick, in welchen Schichten/ Bodenarten sich die Grundwasserabsenkung vollzogen hat und damit eine direkte Zuordnung, welche Schichten ursächlich für mögliche Geländeverformungen sein könnten.

Grundlage der Darstellung bildet die Überlegung, dass gemischt- und feinkörnige Böden ggf. mit organischen Beimengungen und/ oder Torfböden setzungsempfindlich auf Grundwasserstandsänderungen reagieren können. In diesen Böden sind neben dem Wegfall des Auftriebs infolge Grundwasserabsenkung zusätzlich volumenverändernde Umbildungen (Zersetzen und Schrumpfen durch Wasserentzug von Torf/ organischen Böden, Schrumpfen durch Austrocknung/ Quellen bei Befuchtung in tonigen Böden, etc.) möglich. Die daraus resultierenden Senkungen/ Verformungen erfolgen nicht immer großflächig und gleichmäßig, sondern in Abhängigkeit der organischen

Bestandteile und des Tonanteils im Allgemeinen räumlich inhomogen. Demgegenüber kann davon ausgegangen werden, dass Sande und Kiese oder auch Geschiebemergel weniger empfindlich auf Grundwasserstandsänderungen reagieren. Mögliche Geländesenkungen werden in diesen im Allgemeinen tragfähigen Böden fast ausschließlich durch den Wegfall des Auftriebs und in Abhängigkeit des Lagerungszustandes/ des E-Moduls hervorgerufen.

Bezugnehmend auf den Ortstermin zur exemplarischen Inaugenscheinnahme von Gebäudeschäden (siehe Kap. 7) und die regionalgeologischen Einteilungen ist festzustellen, dass:

- die Grundstücke Hauptstraße-Nr. 26 und 31 im Bereich der Talsandverbreitung liegen,
- das Feuerwehrgebäude, die Evangelische Dorfkirche, die Grundstücke Hauptstraße 84 und Jänschwalder Straße 60 im Bereich der Geschiebemergel-/ -lehmverbreitung liegen,
- der Sportplatz im Bereich des Sanders über Geschiebemergel/ -lehm liegt.

7 Exemplarische Dokumentation von Schäden (Auswertung Ortstermin)

Am 16.5.2024 wurden in Tauer mehrere Objekte besichtigt [10]. Dabei wurden Objekte sowohl nördlich als auch südlich der Straße in Augenschein genommen (Anlage 6). Das Schadensbild zeigt sich vielfältig, jedoch hauptsächlich durch Risse verschiedener Ausbildung. Es wurden Risse in Bodenbelägen, Wänden, Fenstereinfassungen und Wegen aufgenommen. Der wesentliche Teil der Risse in Gebäudewänden bildete sich vertikal oder diagonal aus. Die Diagonalrisse finden sich an Häuserecken sowie von Fensteröffnungen ausgehend. Dazu bildeten sich vereinzelt horizontale Risse aus, wie zum Beispiel am Anbau des Feuerwehrgebäudes. Nach Aussagen der Anwohner treten die Schäden seit über 10 Jahren in der Ortslage im Osten beginnend und im Laufe der Zeit sich nach Westen fortsetzend auf. Des Weiteren sollen die entstandenen Risse weiterhin in Bewegung sein, was sichtbare Risse in vor wenigen Jahren verputzten Wänden zeigen. Der größere Anteil der Risse hat eine Größe von wenigen Millimetern. In Einzelfällen wurden Risse von über einem Zentimeter Breite beobachtet. Weitere Schäden bilden Abplatzungen von Putz und Fliesen, verschobene Einfriedungssteine und geschädigte Wege im Bereich der Laßzinswiesen.

Sämtliche in Augenschein genommenen und dokumentierten Schäden stehen gemäß Anwohneraussage im zeitlichen Zusammenhang mit der Tagebauentwicklung bzw. -sümpfung.

Eine Aufstellung der bei der LEAG zur Entschädigung eingereichten Bergschadensersatzanträge mit Ortsangabe liegt nicht vor. Im Gespräch mit den Anwohnern und auch während der Befahrung stellte sich heraus, dass an wesentlich mehr Gebäuden im Laufe der Jahre Schäden aufgetreten sind, auch wenn diese nicht zur Entschädigung eingereicht wurden.

Schäden, deren Ausmaß über die an anderen Objekten festgestellten hinausgeht, sind am Haus [REDACTED] zu beobachten. Dabei zeigt sich eine Sackung des am Haus nebenher führenden Weges. Es findet sich vor allem in der Hauswand ein Riss von mehreren Zentimetern Breite, welcher sich zeitabhängig erweitert. Die Gebäudeschäden und Schäden an der Umfriedung können zeitlich mit einem Rohrbruch unter dem angrenzenden Weg in Verbindung gebracht werden.

8 Geotechnische Bewertung/ Resümee

Mit dem Ortstermin am 16.5.2024 (Anlage 6) fand eine exemplarische Inaugenscheinnahme der durch Anwohner gemeldeten Gebäudeschäden statt. Im Zuge der Befahrung war es möglich, einen Eindruck über das Schadensausmaß und die Schadensverteilung zu gewinnen. Der Ortstermin ersetzt keine detaillierte Schadensanalyse durch einen Bausachverständigen. Diese wurden durch die LEAG zwischenzeitlich und parallel zur vorliegenden Bearbeitung veranlasst. Lt. Anwohneraussage dauerten die Begutachtungen im Mai 2024 noch an.

Im Ortsterminprotokoll der Anlage 6 werden auch wesentliche Angaben der Anwohner dokumentiert:

- den Beginn der Schädigungen vor etwa 10 bis 15 Jahren,
- das Fortschreiten der Schäden innerhalb der Ortslage von Osten nach Westen (mit dem Voranschreiten der Grundwasserabsenkung),
- die Anzahl der geschädigten Gebäude, die größer ist als die Meldungen bei der LEAG
- der Vermutung, dass empfindliche Böden im Untergrund im Zuge der Grundwasserabsenkung die Schäden verursacht haben,
- das rezente Andauern der Schädigungen an Gebäuden.

Diese Aussagen wurden nachrichtlich übernommen. Da bisher keine systematischen Untersuchungen zu den Gebäudeschäden vorliegen (insbesondere Schadensbeginn und -ausmaß in der Gemeinde, Ursachen, rezentes Voranschreiten), können sie nicht näher überprüft werden. Allein das großflächige Auftreten der Schäden lässt aber den Schluss zu, dass bestimmte Untergrund-/ Baugrundbedingungen vorliegen, die unzulässige Verformungen an den Gebäuden und Infrastruktureinrichtungen verursachen oder begünstigen. Ein auslösendes Element kann im Rückgang des Grundwasserstandes um (1 – 3) m gesehen werden, solange eine alleinige Ursache oder eine Ursachenkombination für Schäden aufgrund:

- der jeweiligen Bausubstanz,
- Nutzungsänderungen im Bauwerk (Um- und/ oder Anbauten),
- unzulässigen Abgrabungen, oder
- unzulässigen Erschütterungen aus Verkehrsbelastungen

ausgeschlossen werden kann. Aufgrund des großflächigen Auftretens der Schäden an Gebäuden aus unterschiedlichen Bauepochen/ Bauweisen ist, vorbehaltlich der Ergebnisse der Prüfungen durch die Gebäudesachverständigen, zu vermuten, dass Baugrundverformungen bei der Schadensursache eine Rolle spielen. Im Ergebnis der Auswertung der Grundwasserstände ist festzustellen, dass für die Gemeinde Tauer eine flächenhafte Grundwasserabsenkung vorliegt, welche im Osten der Ortslage Tauer einen höheren Wert annimmt als im westlichen Ortsteil. Dieser Umstand stärkt die Aussage der Anwohner, dass die Schäden zuerst im Osten auftraten und sich über die Jahre weiter in westliche Richtung zeigten. Aus dem Reviernivellement der Höhenfestpunkte konnten keine anhaltenden Setzungen oder Hebungen erkannt werden. Die Höhenfestpunkte in Tauer (überwiegend Mauerbolzen an Gebäuden) schwanken jährlich um die Nullmessung, dabei bewegen sie sich annähernd im gleichen Trend.

Die Ursache für den bemusterten Schaden auf dem Fahrradweg (Asphaltbauweise) in den Laßzinswiesen südlich von Tauer kann mit hoher Wahrscheinlichkeit in der Umbildung von Torf im Zuge der Entwässerung gesehen werden. Das Schadensbild (relativ große Absenkungsbeträge bei ungleichmäßigen Verformungen) und die Lage im Torfverbreitungsgebiet können dafür als Beleg gesehen werden.

Das große Schadensausmaß am Grundstück [REDACTED] ist mit den recherchierten Untergrundverhältnissen nicht ohne weiteres erklärbar. Es ist zu vermuten, dass der in der Nähe stattgefundene Wasserrohrbruch einer Fernwasserdruckleitung die Tragfähigkeit des Untergrundes (weiter) herabgesetzt und die großen Schäden verursacht hat.

Das Auftreten dieses Schadens sowie auch die übrigen Gebäudeschäden ([REDACTED], Dorfkirche, Feuerwehrgebäude und Sportplatz) ist nach der regionalgeologischen Zuordnung sowohl:

- der Verbreitung von Geschiebemergel/ -lehm => Feuerwehrgebäude, Dorfkirche, [REDACTED], [REDACTED], [REDACTED],
- der Verbreitung von Sand über Geschiebemergel/ -lehm (Sander) => Sportplatz als auch
- der Verbreitung von Talsand => [REDACTED]

und damit unterschiedlichen geologischen Einheiten zuzuordnen. Die Schadensbilder sind dabei untereinander vergleichbar, so dass für die unterschiedlichen geologischen Einheiten keine gesonderte Unterteilung für die Art oder das Ausmaß der Schäden vorgenommen werden können. Aus baupraktischen Erwägungen ist auch zu berücksichtigen, dass historische Gebäude im Allgemeinen nicht auf Torfböden, die einen ungeeigneten Baugrund darstellen, gegründet wurden, wenn die (oberflächennahe) Verbreitung von Torf allgemein bekannt ist/ war.

Da die Schäden an den Gebäuden aber flächig in der Ortslage zu beobachten sind, kann eine Ursache im Vorhandensein von „verformungswilligen“ Böden im Untergrund, die empfindlich auf Grundwasserabsenkungen reagieren (z.B. bisher nicht bekannte organische Einlagerungen im Geschiebemergel- oder Talsandkomplex), vermutet werden. Zum derzeitigen Zeitpunkt liegen keine Belege über das Auftreten derartiger Böden vor. Sämtliche Bohrdaten aus dem Bohrchiv bestätigen die aus den geologischen Karten abgeleitete regionalgeologische Einteilung der Untergrundverhältnisse (Kap. 4). Die Daten aus dem Nivellement der Höhenfestpunkte lassen ebenfalls keine Rückschlüsse auf unzulässige Verformungen zu. Obwohl hier Risssschäden auftreten (s. Kap. 7 und Anlage 6), gilt diese Aussage auch für den Mauerbolzen am Feuerwehrgebäude (P111030). Die Ursache für diese widersprüchlichen Beobachtungen kann im Rahmen der Erstbewertung nicht aufgeklärt werden.

Erfahrungsgemäß, aber vorbehaltlich der Ergebnisse von detaillierten Erkundungen, ist zu erwarten, dass aus Grundwasserabsenkungen um ca. 2 m in Abhängigkeit der Bodenart, des Lagerungszustandes und der Steifigkeit der Baugrundsichten Setzungen bis etwa $s \leq 2$ cm bei hinreichend tragfähigen Böden resultieren können. Sind darüber hinaus lokal setzungsempfindliche Böden oder Bodenbestandteile im Untergrund vorhanden, kann dieser Wert, ebenfalls lokal, überschritten werden (Setzungsunterschiede sind möglich/ zu erwarten).

Als Sicherheitsgrenze für die Rissfreiheit im Mauerwerk gelten im Allgemeinen folgende Werte der Winkelverdrehung $\beta_{\max} = \Delta s / l$ (mit l als Punktabstand für das Auftreten von s) und für die daraus resultierenden zulässigen Setzungsunterschiede Δs_{zul} (gewählter Fundamentabstand beispielhaft):

- in der Wand: $\beta_{\max} = 1/150 \Rightarrow$ für 8 m Fundamentabstand: $\Delta s_{\text{zul}} = 5$ cm
- in tragenden Wänden: $\beta_{\max} = 1/300 \Rightarrow$ für 8 m Fundamentabstand: $\Delta s_{\text{zul}} = 3$ cm
- zuverlässige Rissvermeidung: $\beta_{\max} = 1/500 \Rightarrow$ für 8 m Fundamentabstand: $\Delta s_{\text{zul}} = 2$ cm

Auf der Grundlage der vg. Abschätzungen sind Risssschäden je nach Bausubstanz und spezifischer Untergrund- und hydrogeologischer Situation bei sekundär verursachten Senkungen bzw.

Senkungsunterschieden (großflächig gleichmäßige Senkungen führen i.Allg. nicht zu Schäden) nicht völlig auszuschließen.

Es ist zu konstatieren, dass Verformungen im Zusammenhang mit den für den Tagebau Jänschwalde vorgenommenen Sumpfungen, wenn auch klimatische Überprägungen zu beachten sind, mit dem derzeitigen Kenntnisstand nicht sicher ausgeschlossen werden können. Eine abschließende Beurteilung der Ursachen für Schäden an Gebäuden und Infrastrukturanlagen in der Gemeinde Tauer ist zum derzeitigen Zeitpunkt aufgrund vorliegender Kenntnisdefizite nicht möglich. Eine entsprechende Defizitdiskussion wurde im Rahmen der vorliegenden Erstbewertung geführt:

- Für das Gemeindegebiet sind Absenkungen des Grundwasserstandes in den zurückliegenden Jahren belegt.
- Für die geschädigten Gebäude fand bisher kein Riss- oder Setzungsmonitoring statt.
- Die spezifischen Baugrundverhältnisse sind nicht bekannt.
- Aus den regelmäßigen Messungen von Höhenfestpunkten in der Gemeinde ergeben sich keine Rückschlüsse für unzulässige Verformungen.

Es kann davon ausgegangen werden, dass spezielle Gutachten durch zugelassene Sachverständige für Gebäudeschäden entsprechend einer erforderlichen Anmeldung bei der LEAG erarbeitet wurden bzw. werden, die zukünftig für eine abschließende Gesamtbewertung herangezogen werden können.

Zur Beseitigung der Kenntnisdefizite wird die Umsetzung eines entsprechend konzipierten geotechnischen Erkundungs- und Monitoringprogramms als erforderlich angesehen (nähere Erläuterungen in Kap. 0):

- Aussagen zur Schadensursache aufgrund möglicher setzungsempfindlicher Bodenschichten oder hydrogeologischer Besonderheiten im Untergrund
- Aussagen zum möglichen rezenten Verlauf der Schädigungen
- Aussagen zum Einfluss von z.B. verkehrsinduzierten Erschütterungen auf die Gebäude

Neben dem geotechnischen Untersuchungsprogramm sind ergänzend folgende Bewertungen und Recherchen für eine abschließende Bewertung der Verhältnisse erforderlich:

- die vg. Gebäudegutachten (Untersuchungen an Einzelgebäuden mit Bewertung der Schäden und Einschätzung der möglichen Schadensursache)
- Aussagen zu klimatischen Einflüssen auf das Grundwasserniveau im Zeitraum der Sumpfung bis zur Gegenwart
- Aussagen zum Schadensausmaß/ zur Schadensverbreitung innerhalb der Gemeinde (Katalogisierung sämtlicher Schäden)
- Aussagen, ob die L 50 in Tauer als Umleitungsstrecke genutzt wird und von einer diskontinuierlichen Änderung der Verkehrsbelastung ausgegangen werden muss

9 Handlungsempfehlungen für das geotechnische Untersuchungsprogramm

Im Rahmen der Erstbewertung konnte aufgrund der Datenlage keine eindeutige Ursache für die aufgetretenen Schäden herausgearbeitet werden. Um die Situation der Schäden im Ort Tauer hinreichend einschätzen zu können, ist die Beseitigung der in Kap. 0 erläuterten Kenntnisdefizite erforderlich. Zur näheren Untersuchung wird, vorbehaltlich der Rückschlüsse aus den von der LEAG in Auftrag gegebenen Gebäudeschadensgutachten, die Umsetzung des folgenden geotechnischen Erkundungs- und Monitoringprogramms an verschiedenen exemplarisch ausgewählten Objekten als erforderlich angesehen:

- zur exemplarischen Beurteilung der Untergrundverhältnisse (Verwendung von leichter Handtechnik):
 - Niederbringen von jeweils vier Schweren Rammsondierungen nach DIN EN ISO 22476-2 (**DPH**) á 9 m Tiefe ca. an den Gebäudeeckpunkten
 - Niederbringen von jeweils 4 Rammkernsondierungen (**RKS**, auch als Kleinrammbohrungen bezeichnet) á 7 m Tiefe ca. an den Gebäudeeckpunkten und im Abstand von 1 m zu den DPH
- Ergänzung zur exemplarischen Beurteilung der hydrogeologischen Verhältnisse (Verwendung von leichter Handtechnik):
 - Ausbau von jeweils 2 diagonal versetzt zueinander angeordneten RKS zu temporären 2“-Pegeln, Tiefe nach Erfordernis und technologischer Möglichkeit $T \approx (5 - 7) \text{ m}$
- zur exemplarischen Beurteilung möglicher rezenter Verformungen an den Gebäuden, die zu Schäden führen:
 - Verschiebungs- und Setzungsmonitoring durch Feinnivellement, Installation von mindestens 3 frostsicheren Messbolzen je Objekt
 - Rissmonitoring durch Beobachtung von mindestens 4 markanten Rissen je Objekt
- zur exemplarischen Beurteilung von verkehrsinduzierten Erschütterungen, die von der Hauptstraße/ L 50 ausgehen können und ggf. Schädigungen an der Bausubstanz auslösen (im Allgemeinen im Zusammenhang mit den lokalen Baugrundverhältnissen):
 - Schwingungsmessungen zur Bewertung auftretender Erschütterungen auf der Grundlage der DIN 4150 T 2 und 3, temporäre Installation von (1 bis 2) Messgebern je Objekt

Für das regelmäßige Monitoring (Grundwasserstand in den 2“-Pegeln, Rissmonitore, Feinnivellement) wird folgendes Messregime vorgeschlagen:

- Messungen erfolgen zum identischen Termin
- Nullmessung nach der Installation sämtlicher Messeinrichtungen
- Folgemessungen zunächst im Abstand von 2 Wochen, nach 3 Monaten (bzw. 6 Folgemessungen) im Abstand von einem Monat
- Messdauer nach operativer Bewertung der Messergebnisse; um meteorologische Einflüsse zu erfassen, wird eine Messdauer von mindestens einem Jahr empfohlen

Für die Erschütterungsmessungen wird folgendes Messregime vorgeschlagen:

- exemplarische kontinuierliche Messung über eine Woche, Messung außerhalb der Ferienzeit und ggf. zu Zeiten der maximalen Anzahl von Verkehrsübergängen, falls z.B. eine temporäre Nutzung als Umleitungsstrecke zu berücksichtigen ist

Die Auswahl der Objekte, die in das geotechnische Monitoring und Erkundungsprogramm einbezogen werden, ist mit der Gemeinde und den Anwohnern abzustimmen. In den Untersuchungsumfang sollten mindestens 8 Objekte einbezogen werden. Um eine repräsentative Verteilung hinsichtlich geologische Untergrundeinteilung, hydrogeologische Verhältnisse, Bauepoche/ Bausubstanz, Entfernung zu Erschütterungsquellen (Straße L 50), etc. der Objekte zu erzielen, wird aus fachgutachterlicher Sicht die Einbeziehung der bemusterten Objekte empfohlen (gemäß Lage von Norden nach Süden und von Westen nach Osten):

- Sportplatz [REDACTED]
- Wohngebäude [REDACTED]
- Evangelische Dorfkirche Alte Schulstraße
- [REDACTED]
- Feuerwehrgebäude [REDACTED]
- Wohngebäude [REDACTED]
- Wohngebäude [REDACTED]
- ein bis zwei weitere Objekte entlang der Hauptstraße zwischen den Wohngebäuden [REDACTED] [REDACTED] und [REDACTED]

Falls für die vorgeschlagenen Objekte keine Zustimmung erlangt wird, sind vergleichbare Objekte festzulegen/ auszuwählen.

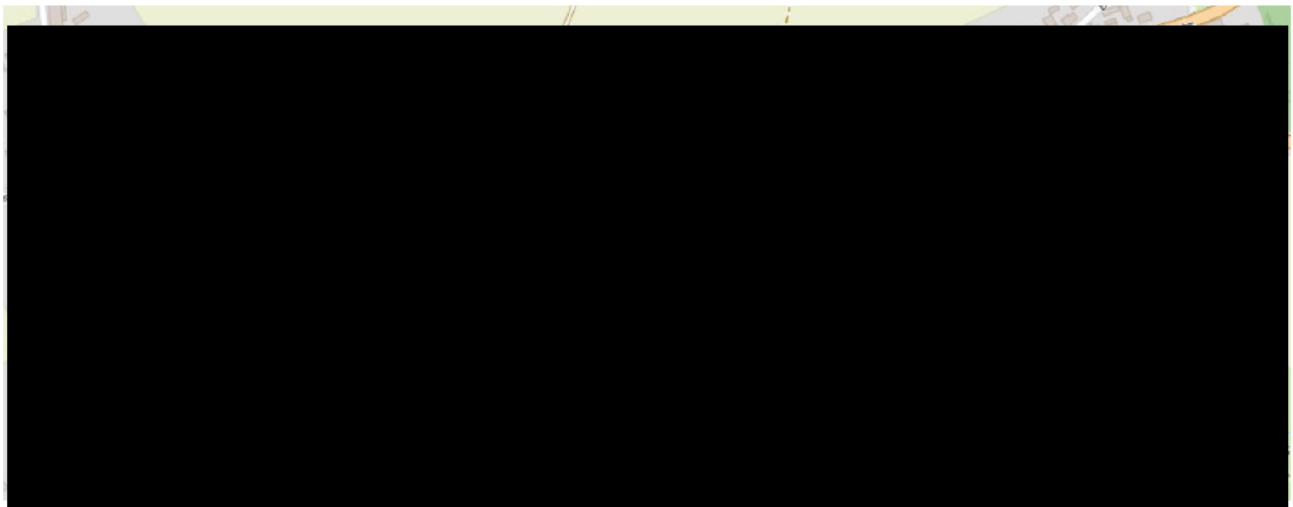


Abbildung 9: Lage der vorgeschlagenen Objekte für das geotechnische Erkundungs- und Monitoringprogramm

Zusätzlich wird empfohlen, die Schäden am Radweg in den Laßzinswiesen durch jeweils 2 in Kombination ausgeführte RKS/ DPH á 5 m Tiefe zu erkunden. Dadurch kann beurteilt werden, ob die Schäden durch vergleichbare oder abweichende Untergrundverhältnisse gegenüber der Ortslage hervorgerufen werden. Nach der geologischen Einteilung ist am Radweg die Verbreitung von Torf, an den geschädigten Gebäuden von ggf. organisch durchsetzten, mindertragfähigen Böden innerhalb des Geschiebemergel- oder Talsandkomplexes zu erwarten.

10 Schlussbemerkungen

Die vorliegende Erstbewertung basiert ausschließlich auf den aufgeführten Unterlagen. Sie gilt für die beschriebenen geotechnischen, hydrogeologischen und morphologischen Verhältnisse. Der räumliche Gültigkeitsbereich beschränkt sich auf den beschriebenen östlichen Teil der Gemeinde Tauer.

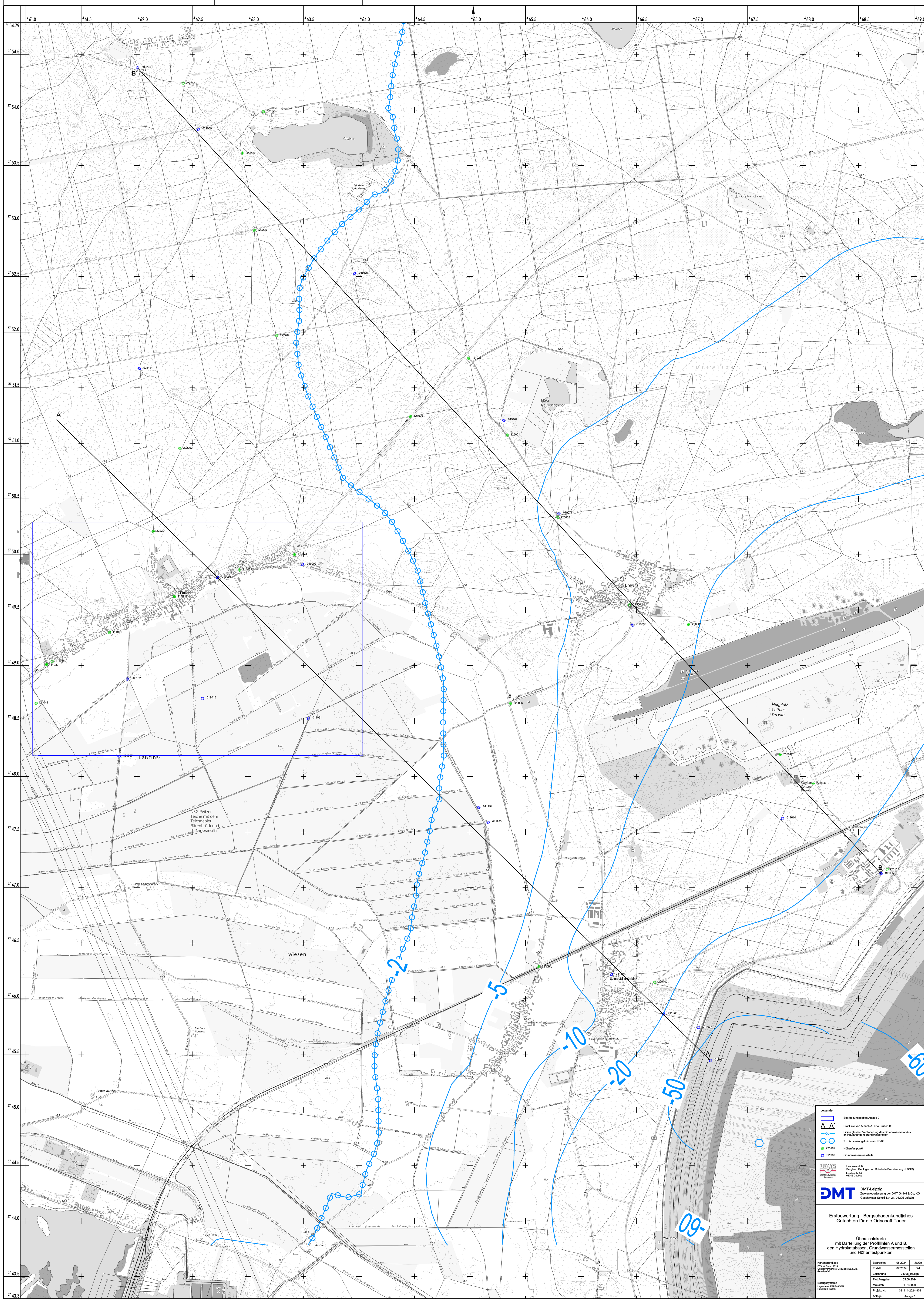
Im Rahmen der Erstbewertung wurden Kenntnisdefizite aufgezeigt. Um die fehlenden Informationen zu erlangen, wird die Umsetzung eines geotechnischen Untersuchungsprogramms als erforderlich angesehen.

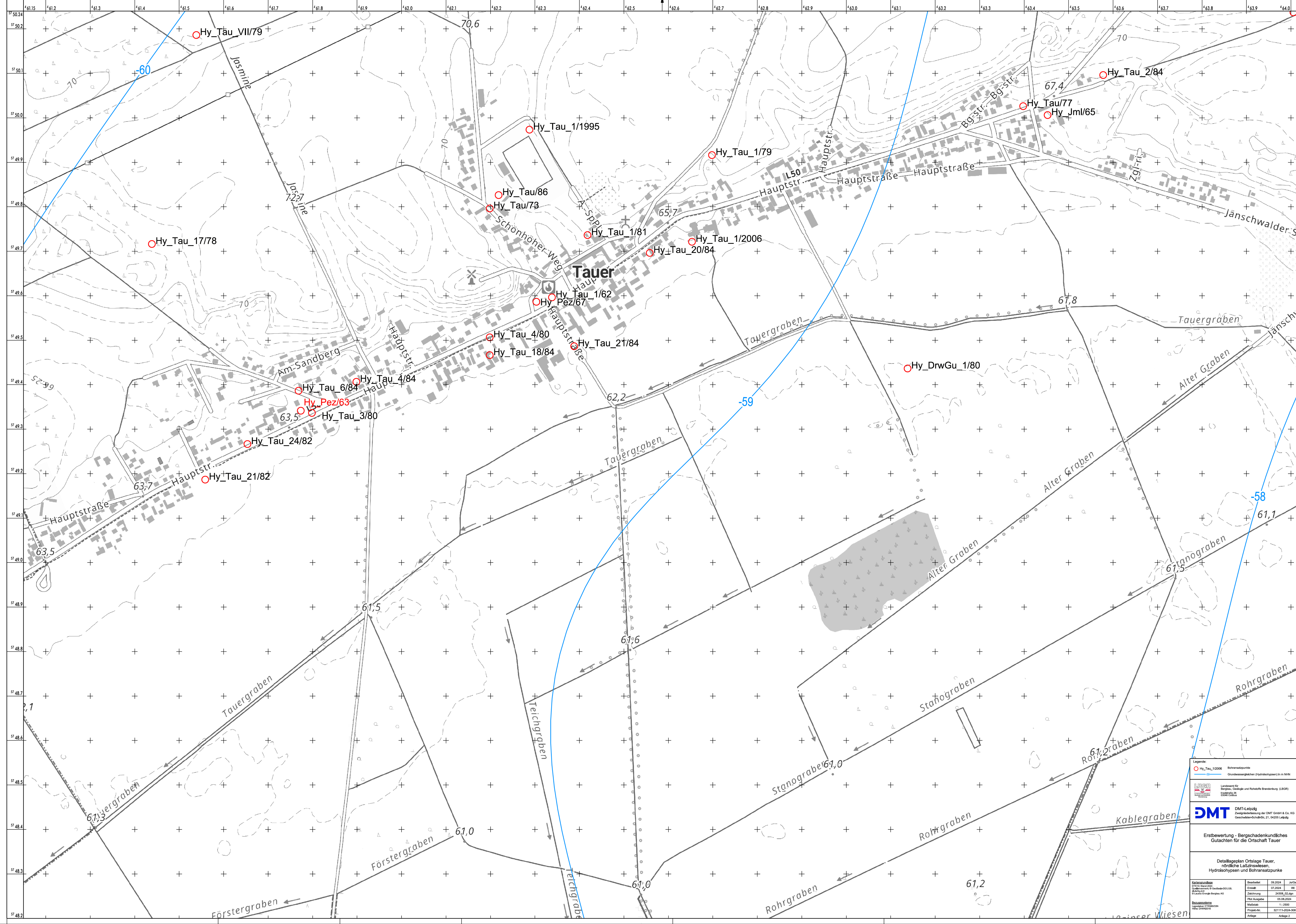
Für die Beurteilung der Untersuchungsergebnisse ist es erforderlich einen entsprechenden Fachgutachter hinzuzuziehen.

Bezüglich der Gültigkeitsdauer werden, unter der Voraussetzung, dass die zugrunde gelegten geotechnischen und hydrogeologischen Bedingungen zutreffen, keine Einschränkungen gesehen. Die Untersuchungen sind während der anhaltenden Sümpfung des Tagebauumfeldes zu realisieren.

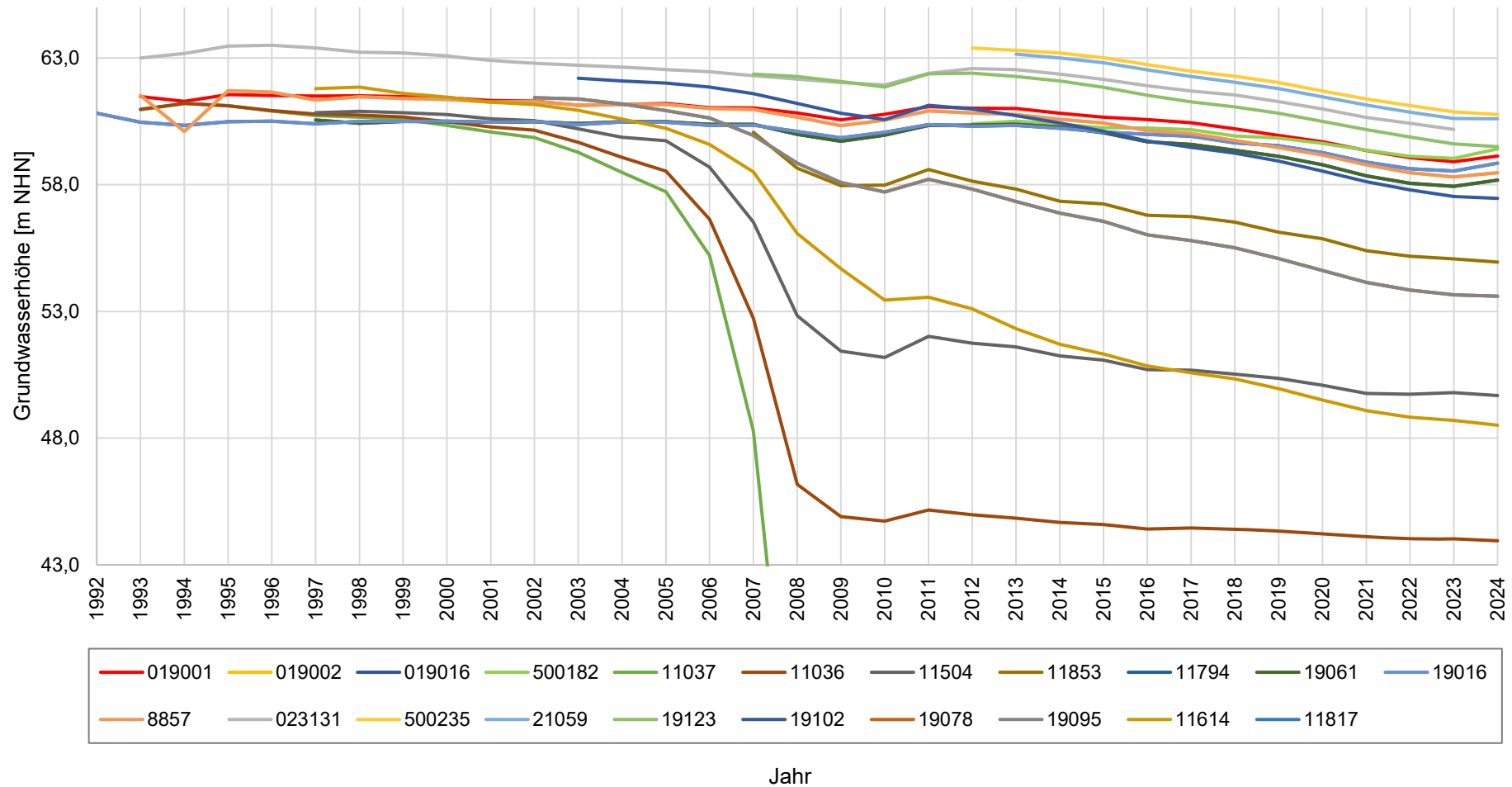
Bei relevanten Änderungen der geotechnischen, hydrogeologischen, technologischen oder morphologischen Randbedingungen gegenüber den Darstellungen in der vorliegenden Erstbewertung sind die Unterzeichner unverzüglich zu konsultieren, um Ursachen und Auswirkungen einschätzen und die weitere Vorgehensweise rechtzeitig abstimmen zu können.

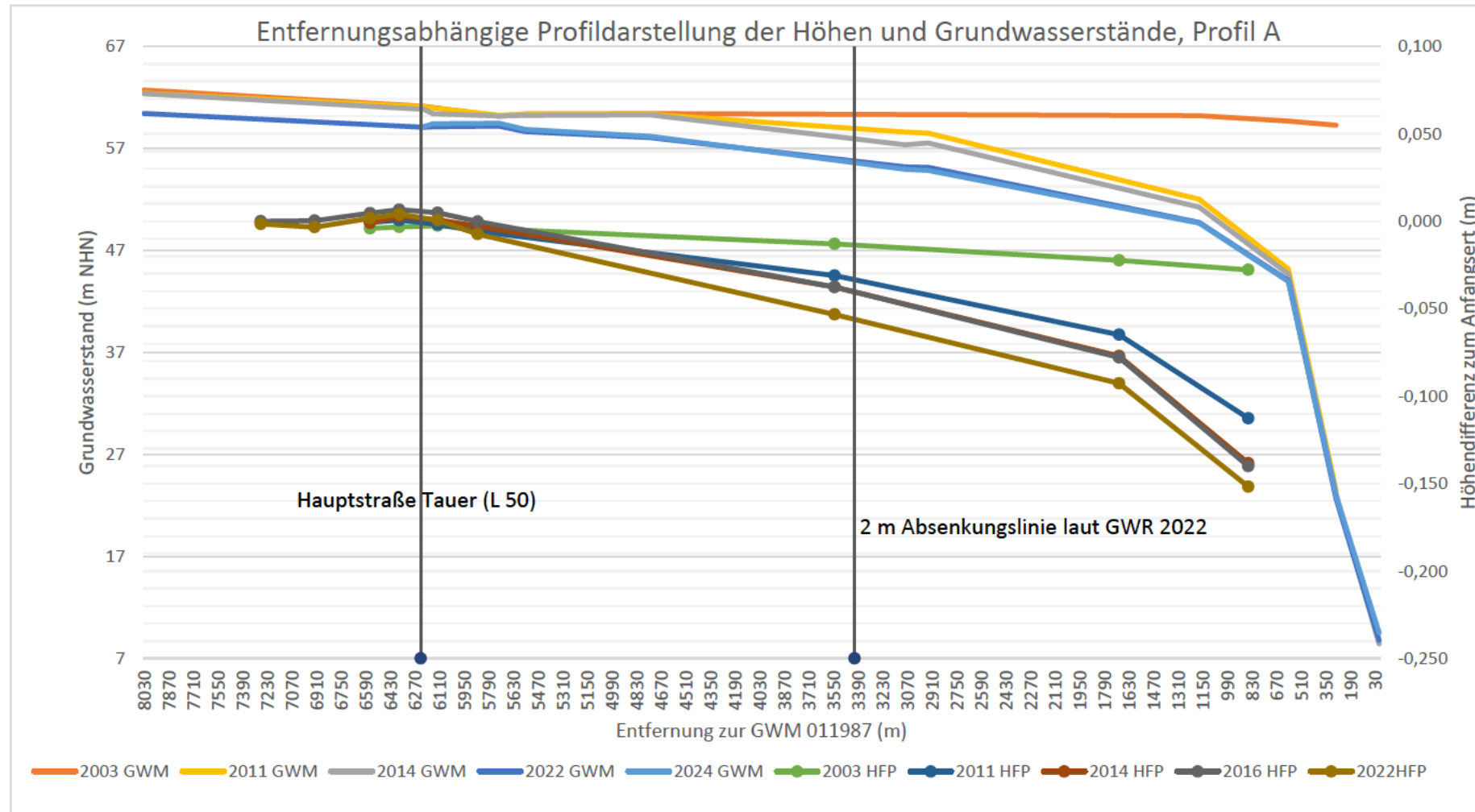
Das vorliegende Gutachten ist nur in seiner Gesamtheit verbindlich.



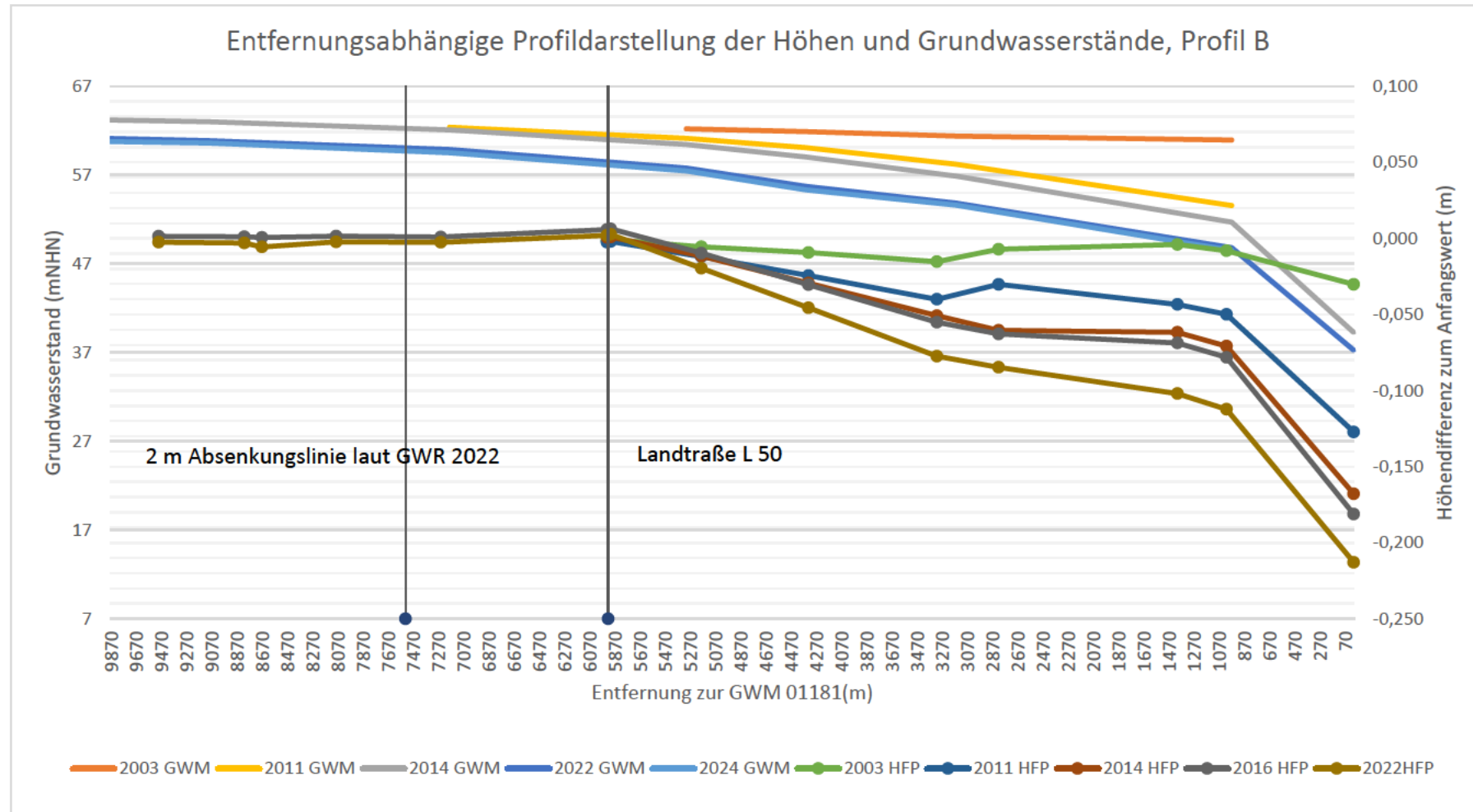


Grundwasserstände ausgewählter Messstellen 1992 - 2024



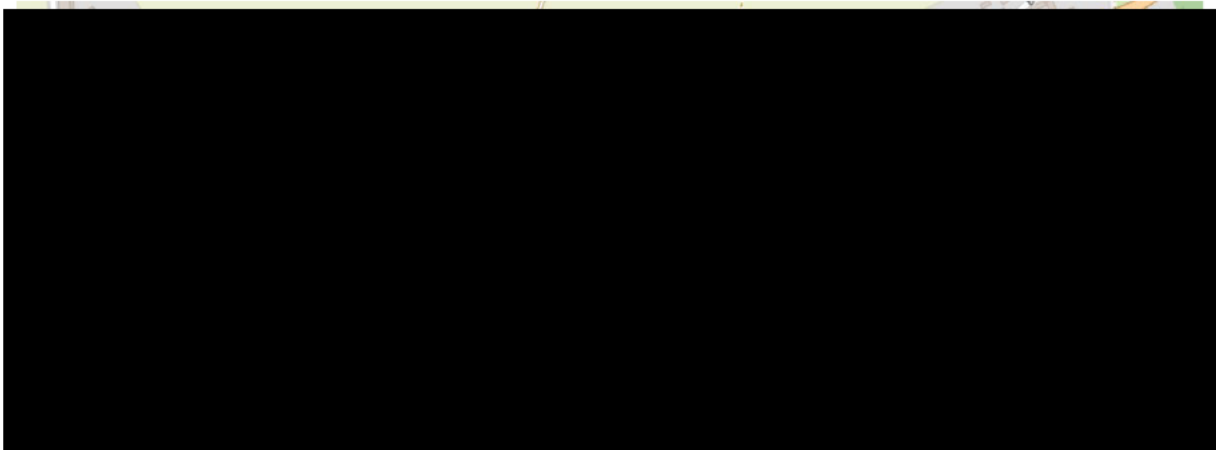


Profillinie A vom Tagebau Jänschwalde bis hinter die Ortslage Tauer. Zeitlich abhängige Darstellung der absoluten Grundwasserstände und der relativen Geländebewegungen



Profilinie B vom Tagebau Jänschwalde bis zum Ortsteil Schönhöhe. Darstellung der absoluten Grundwasserstände und der relativen Geländebewegungen.

Protokoll zum Ortstermin am 16.05.2024

Vorhaben:	Erstbewertung – Bergschadenkundliches Gutachten für die Ortschaft Tauer	
Datum:	16.07.2024; 11:00 – 13:00 Uhr	
Teilnehmer:	Frau K. Kallauke Herr J. Kossack Herr C. Stecklina Herr M. Gerecke Frau L.M. Johnke	(Bürgermeisterin Tauer) (Eigentümer Haus Hauptstraße Nr. 26) (Eigentümer Haus Hauptstraße Nr. 31) DMT-Freiberg DMT-Leipzig
Veranlassung:		
Ortstermin zur Erstbefahrung und Dokumentation der Gebäude- und Infrastrukturschäden im Ort Tauer und den südlichen Laßzinswiesen		
Feststellungen:		
• Es wurden insgesamt sieben Objekte im Ort und ein Weg in den Laßzinswiesen besichtigt. • Alle Objekte zeigten Risssschäden, zumeist in Wänden, aber auch in Böden und Wegen. • Die meisten Risse verlaufen vertikal oder diagonal, meistens ausgehend von Fenstern. • Horizontalrisse wurden in drei Fällen beobachtet (siehe Fotodokumentation). • Die größten Schäden wurden an dem Objekt [REDACTED] beobachtet. • Der Weg in den Laßzinswiesen nördlich von Tauer zeigt lange, parallel zur Fahrbahn verlaufende Risse. Die Fahrbahn scheint zu ihren Seiten hin abgesackt. • Während der Befahrung waren Risschäden an weiteren Objekten augenscheinlich, wurden jedoch nicht mit aufgenommen.		
Lageplan mit Markierung der besichtigten Objekte in der Ortschaft:		
		
Aussagen der Anwohner:		

- *Das Auftreten erster Schäden begann vor über zehn Jahren.*
- *Die Schäden traten zuerst eher im Osten des Ortes auf und sind seitdem immer weiter im Westen aufgetreten.*
- *Im Ort soll es Torfvorkommen geben, welche von Süden aus bis zur Straße reichen.*
- *Unter dem hausnahen Weg am Objekt [REDACTED] soll sich ein Wasserrohrbruch ereignet haben*

Unterschrift DMT-Leipzig:



Fotodokumentation:**Bild 1**

Sich von der Wand
lösende Fliesen im
Keller

**Bild 2**

Riss im Kellerboden

**Bild 3**

Horizontalriss im Anbau

**Bild 4**

Zustand der Scheune

**Bild 5**

Rissbildung an den
Fenstern und dem
Gesims

**Bild 6**

■■■■■■■■■■

Einer von mehreren
ähnlichen Rissen im
Gehweg entlang des
Haupthauses

**Bild 7**

■■■■■■■■■■

Zustand der Wand des
Hühnerstalls

**Bild 8**

Feuerwehr Tauer

Vertikaler Riss im Turm

**Bild 9**

Feuerwehr Tauer

Horizontalriss im Anabu
(Baujahr ca. 2004 –
2006)

**Bild 10**

Kirche Tauer

Risse In den Wänden,
Dachgesims und
Laibung der Fenster

**Bild 11**

Kirche Tauer

Vertikaler Riss durch
Sockel und Fensterbank

**Bild 12**

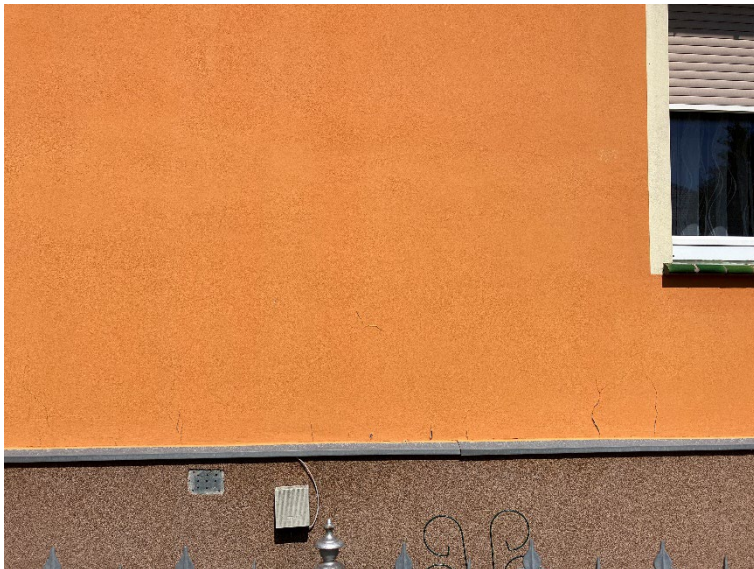
Sportplatz Tauer

Zustand Rückwand
Zuschauertribüne

**Bild 12**

Sportplatz Tauer

Riss der Tribünenstufe

**Bild 13**Wiederkehrende Risse
nach Neuverputzung**Bild 14**Riss durch Hauswand
und Dachgesims

**Bild 15**

Schaden der südlichen
Hauswand

**Bild 16**

Riss in
Umfriedungsmauer

**Bild 17**

Horizontliss in
Schuppenrückwand

**Bild 18**

Zustand d.
Gartenumfriedung

**Bild 19**

Fahrradweg in den
Laßzinswiesen
südwestlich von Tauer

Teilweise reparierte
Risschäden im
Straßenbelag

**Bild 20**

Fahrradweg in den
Laßzinswiesen
südwestlich von Tauer

Detail
wiederauftretender Riss
nach Reparatur

Höhenfestpunkte im Umfeld der Gemeinde Tauer
Punkthistorien
Stand 15.03.2024

Punktnummer	Datum Lagemessung	Lagesystem	Hochwert	Rechtswert	Datum Höhenmessung	Höhensystem	Höhengenaugigkeit	Höhe	Punktzustand
225001					01.11.1993	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4879	aktiv
225001	01.01.1994	RD 83	5752930	5465459					aktiv
225001					15.05.1995	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4893	aktiv
225001					01.05.1996	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4879	aktiv
225001					15.05.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4867	aktiv
225001					20.06.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4881	aktiv
225001					01.06.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4839	aktiv
225001					15.09.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4848	aktiv
225001					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4868	aktiv
225001					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4866	aktiv
225001					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4838	aktiv
225001					26.06.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4853	aktiv
225001					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4850	aktiv
225001					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4874	aktiv
225001					30.05.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4872	aktiv
225001					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4834	aktiv
225001					10.04.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4786	aktiv
225001					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4765	aktiv
225001					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4773	aktiv
225001					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4757	aktiv
225001					25.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4783	aktiv
225001					20.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4777	aktiv
225001					15.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4775	aktiv
225001					21.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4796	aktiv
225001					20.07.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4744	aktiv
225001					10.08.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4708	aktiv
225001					10.07.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4751	aktiv
225001					02.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4689	aktiv
225001					05.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4704	aktiv
225001					01.04.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4697	aktiv
225001					20.05.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,4708	aktiv
225002					01.11.1993	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8553	aktiv
225002	01.01.1994	RD 83	5752190	5465915					aktiv
225002					15.05.1995	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8558	aktiv
225002					01.05.1996	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8541	aktiv
225002					15.05.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8512	aktiv
225002					20.06.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8526	aktiv
225002					01.06.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8487	aktiv
225002					15.09.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8492	aktiv
225002					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8518	aktiv
225002					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8508	aktiv
225002					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8465	aktiv
225002					26.06.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8487	aktiv
225002									
225002									

225002					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8468	aktiv
225002					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8481	aktiv
225002					30.05.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8463	aktiv
225002					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8419	aktiv
225002					10.04.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8365	aktiv
225002					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8315	aktiv
225002					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8314	aktiv
225002					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8287	aktiv
225002					25.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8289	aktiv
225002					20.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8264	aktiv
225002					15.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8252	aktiv
225002					21.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8254	aktiv
225002					20.07.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8194	aktiv
225002					10.08.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8150	aktiv
225002					10.07.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8184	aktiv
225002					02.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8111	aktiv
225002					05.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8116	aktiv
225002					01.04.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8102	aktiv
225002					20.05.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	69,8101	aktiv
215004					01.11.1993	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9656	aktiv
215004	01.01.1994	RD 83	5751400	5466563					aktiv
215004					15.05.1995	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9671	aktiv
215004					01.05.1996	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9644	aktiv
215004					15.05.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9593	aktiv
215004					20.06.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9605	aktiv
215004					01.06.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9572	aktiv
215004					15.09.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9570	aktiv
215004					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9595	aktiv
215004					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9565	aktiv
215004					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9518	aktiv
215004					26.06.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9532	aktiv
215004					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9503	aktiv
215004					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9510	aktiv
215004					30.05.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9467	aktiv
215004					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9416	aktiv
215004					10.04.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9349	aktiv
215004					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9276	aktiv
215004					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9271	aktiv
215004					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9238	aktiv
215004					25.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9209	aktiv
215004					20.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9163	aktiv
215004					15.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9135	aktiv
215004					21.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9120	aktiv
215004					20.07.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9047	aktiv
215004					10.08.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8990	aktiv
215004					10.07.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,9007	aktiv
215004					02.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8924	aktiv
215004					05.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8927	aktiv
215004					01.04.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8897	aktiv
215004					20.05.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8886	aktiv

225006					01.11.1993	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0835	aktiv
225006	01.01.1994	RD 83	5750512	5465486					aktiv
225006					15.05.1995	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0838	aktiv
225006					01.05.1996	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0829	aktiv
225006					15.05.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0776	aktiv
225006					20.06.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0779	aktiv
225006					01.06.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0757	aktiv
225006					15.09.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0746	aktiv
225006					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0783	aktiv
225006					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0746	aktiv
225006					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0708	aktiv
225006					26.06.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0729	aktiv
225006					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0715	aktiv
225006					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0728	aktiv
225006					30.05.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0683	aktiv
225006					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0634	aktiv
225006					10.04.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0580	aktiv
225006					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0537	aktiv
225006					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0527	aktiv
225006					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0509	aktiv
225006					25.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0489	aktiv
225006					20.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0462	aktiv
225006					15.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0457	aktiv
225006					21.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0462	aktiv
225006					20.07.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0402	aktiv
225006					10.08.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0361	aktiv
225006					10.07.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0379	aktiv
225006					02.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0306	aktiv
225006					05.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0318	aktiv
225006					01.04.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0305	aktiv
225006					20.05.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,0306	aktiv
215008					01.11.1993	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2546	aktiv
215008	01.01.1994	RD 83	5748141	5465742					aktiv
215008					15.05.1995	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2567	aktiv
215008					01.05.1996	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2560	aktiv
215008					15.05.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2472	aktiv
215008					20.06.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2472	aktiv
215008					01.06.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2442	aktiv
215008					15.09.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2429	aktiv
215008					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2468	aktiv
215008					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2384	aktiv
215008					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2343	aktiv
215008					26.06.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2352	aktiv
215008					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2298	aktiv
215008					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2293	aktiv
215008					30.05.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2210	aktiv
215008					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2126	aktiv
215008					10.04.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,2040	aktiv
215008					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1944	aktiv
215008					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1918	aktiv

215008					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1889	aktiv
215008					25.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1836	aktiv
215008					20.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1796	aktiv
215008					15.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1783	aktiv
215008					21.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1788	aktiv
215008					20.07.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1727	aktiv
215008					10.08.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1689	aktiv
215008					10.07.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1691	aktiv
215008					02.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1613	aktiv
215008					05.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1630	aktiv
215008					01.04.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1640	aktiv
215008					20.05.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	66,1629	aktiv
225102					01.11.1993	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9822	aktiv
225102	01.01.1994	RD 83	5748003	5466789					aktiv
225102					15.05.1995	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9838	aktiv
225102					01.05.1996	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9822	aktiv
225102					15.05.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9726	aktiv
225102					20.06.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9711	aktiv
225102					01.06.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9682	aktiv
225102					15.09.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9687	aktiv
225102					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9718	aktiv
225102					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9616	aktiv
225102					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9560	aktiv
225102					26.06.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9554	aktiv
225102					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9449	aktiv
225102					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9388	aktiv
225102					30.05.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9290	aktiv
225102					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,9046	aktiv
225102					10.04.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8954	aktiv
225102					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8773	aktiv
225102					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8711	aktiv
225102					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8657	aktiv
225102					25.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8521	aktiv
225102					20.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8454	aktiv
225102					15.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8434	aktiv
225102					21.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8437	aktiv
225102					20.07.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8379	aktiv
225102					10.08.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8331	aktiv
225102					10.07.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8346	aktiv
225102					02.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8277	aktiv
225102					05.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8303	aktiv
225102					01.04.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8320	aktiv
225102					20.05.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	67,8322	aktiv
225105					01.11.1993	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0599	aktiv
225105	01.01.1994	RD 83	5749019	5468882					aktiv
225105					15.05.1995	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0601	aktiv
225105					01.05.1996	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0598	aktiv
225105					15.05.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0492	aktiv
225105					20.06.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0445	aktiv
225105					01.06.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0412	aktiv

225105				15.09.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0432	aktiv
225105				01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0466	aktiv
225105				01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0368	aktiv
225105				10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0299	aktiv
225105				26.06.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0307	aktiv
225105				20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0183	aktiv
225105				15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0111	aktiv
225105				30.05.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	82,0032	aktiv
225105				15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,9931	aktiv
225105				10.04.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,9859	aktiv
225105				15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,9603	aktiv
225105				10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,9329	aktiv
225105				01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,9198	aktiv
225105				25.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,9054	aktiv
225105				20.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,8922	aktiv
225105				15.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,8845	aktiv
225105				21.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,8789	aktiv
225105				20.07.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,8695	aktiv
225105				10.08.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,8595	aktiv
225105				10.07.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,8609	aktiv
225105				02.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,8517	aktiv
225105				05.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,8499	aktiv
225105				01.04.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,8472	aktiv
225105				20.05.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,8477	aktiv
228801	16.01.1998	RD 83	5751223	5467094				aktiv
228801				20.06.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,7007	aktiv
228801				01.06.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6974	aktiv
228801				15.09.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6977	aktiv
228801				01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,7008	aktiv
228801				01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6980	aktiv
228801				10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6936	aktiv
228801				26.06.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6951	aktiv
228801				20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6934	aktiv
228801				15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6941	aktiv
228801				30.05.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6898	aktiv
228801				15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6836	aktiv
228801				10.04.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6779	aktiv
228801				15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6713	aktiv
228801				10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6705	aktiv
228801				01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6483	aktiv
228801				25.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6460	aktiv
228801				20.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6403	aktiv
228801				15.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6385	aktiv
228801				21.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6379	aktiv
228801				20.07.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6305	aktiv
228801				10.08.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6245	aktiv
228801				10.07.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6270	aktiv
228801				02.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6196	aktiv
228801				05.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6197	aktiv
228801				01.04.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6160	aktiv

228801					23.08.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	76,6158	aktiv
228806	16.01.1998	RD 83	5749792	5468214					aktiv
228806					20.06.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3417	aktiv
228806					01.06.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3398	aktiv
228806					15.09.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3410	aktiv
228806					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3449	aktiv
228806					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3385	aktiv
228806					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3336	aktiv
228806					26.06.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3360	aktiv
228806					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3300	aktiv
228806					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3283	aktiv
228806					30.05.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3229	aktiv
228806					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3150	aktiv
228806					10.04.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,3099	aktiv
228806					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2982	aktiv
228806					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2918	aktiv
228806					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2874	aktiv
228806					25.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2802	aktiv
228806					20.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2709	aktiv
228806					15.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2662	aktiv
228806					21.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2635	aktiv
228806					20.07.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2544	aktiv
228806					10.08.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2452	aktiv
228806					10.07.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2464	aktiv
228806					02.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2355	aktiv
228806					05.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2340	aktiv
228806					01.04.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2294	aktiv
228806					23.08.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	81,2277	aktiv
218812	26.03.2002	RD 83	5750052	5467917					aktiv
218812					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9999	aktiv
218812					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9954	aktiv
218812					26.06.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9965	aktiv
218812					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9926	aktiv
218812					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9903	aktiv
218812					30.05.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9853	aktiv
218812					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9764	aktiv
218812					10.04.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9714	aktiv
218812					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9616	aktiv
218812					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9565	aktiv
218812					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9531	aktiv
218812					25.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9472	aktiv
218812					20.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9382	aktiv
218812					15.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9345	aktiv
218812					21.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9312	aktiv
218812					20.07.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9222	aktiv
218812					10.08.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9138	aktiv
218812					10.07.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9152	aktiv
218812					02.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9037	aktiv
218812					05.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,9029	aktiv
218812					01.04.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,8979	aktiv

218812					23.08.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	80,8959	aktiv
121025					01.01.1976	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8411	aktiv
121025	01.07.1992	RD 83	5753622	5465112					aktiv
121025					01.06.1994	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8435	aktiv
121025					01.06.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8422	aktiv
121025					10.07.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8447	aktiv
121025					20.05.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8403	aktiv
121025					01.06.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8412	aktiv
121025					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8435	aktiv
121025					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8438	aktiv
121025					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8421	aktiv
121025					10.05.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8443	aktiv
121025					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8439	aktiv
121025					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8474	aktiv
121025					01.06.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8482	aktiv
121025					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8448	aktiv
121025					01.06.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8411	aktiv
121025					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8402	aktiv
121025					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8410	aktiv
121025					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8401	aktiv
121025					01.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8447	aktiv
121025					01.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8441	aktiv
121025					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8460	aktiv
121025					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8493	aktiv
121025					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8445	aktiv
121025					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8421	aktiv
121025					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8469	aktiv
121025					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8424	aktiv
121025					01.02.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8451	aktiv
121025					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8455	aktiv
121025					01.02.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,8478	aktiv
121026					01.01.1976	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1784	aktiv
121026	01.07.1992	RD 83	5753099	5464586					aktiv
121026					01.06.1994	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1787	aktiv
121026					01.06.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1777	aktiv
121026					10.07.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1809	aktiv
121026					20.05.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1753	aktiv
121026					01.06.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1777	aktiv
121026					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1798	aktiv
121026					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1794	aktiv
121026					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1779	aktiv
121026					10.05.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1798	aktiv
121026					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1794	aktiv
121026					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1828	aktiv
121026					01.06.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1845	aktiv
121026					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1801	aktiv
121026					01.06.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1763	aktiv
121026					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1759	aktiv
121026					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1767	aktiv
121026					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1756	aktiv

121026					01.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1807	aktiv
121026					01.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1796	aktiv
121026					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1820	aktiv
121026					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1850	aktiv
121026					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1806	aktiv
121026					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1780	aktiv
121026					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1828	aktiv
121026					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1782	aktiv
121026					01.02.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1809	aktiv
121026					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1814	aktiv
121026					01.02.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	75,1834	aktiv
111028					01.01.1976	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8030	aktiv
111028	01.07.1992	RD 83	5751856	5463542					aktiv
111028					01.06.1994	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8017	aktiv
111028					01.06.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7999	aktiv
111028					10.07.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8043	aktiv
111028					20.05.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7979	aktiv
111028					01.06.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8006	aktiv
111028					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8022	aktiv
111028					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8004	aktiv
111028					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7977	aktiv
111028					10.05.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8000	aktiv
111028					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8010	aktiv
111028					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8039	aktiv
111028					01.06.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8053	aktiv
111028					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8010	aktiv
111028					01.06.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7961	aktiv
111028					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7950	aktiv
111028					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7959	aktiv
111028					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7925	aktiv
111028					01.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8002	aktiv
111028					01.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7989	aktiv
111028					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7999	aktiv
111028					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,8015	aktiv
111028					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7968	aktiv
111028					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7950	aktiv
111028					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7987	aktiv
111028					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7926	aktiv
111028					01.02.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7944	aktiv
111028					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7943	aktiv
111028					01.02.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	65,7960	aktiv
111029					01.01.1976	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7891	aktiv
111029	01.07.1992	RD 83	5751715	5463046					aktiv
111029					01.06.1994	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7890	aktiv
111029					01.06.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7877	aktiv
111029					10.07.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7930	aktiv
111029					20.05.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7857	aktiv
111029					01.06.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7889	aktiv
111029					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7902	aktiv
111029					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7888	aktiv

111029					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7864	aktiv
111029					10.05.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7873	aktiv
111029					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7893	aktiv
111029					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7932	aktiv
111029					01.06.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7933	aktiv
111029					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7900	aktiv
111029					01.06.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7859	aktiv
111029					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7852	aktiv
111029					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7872	aktiv
111029					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7831	aktiv
111029					01.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7910	aktiv
111029					01.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7898	aktiv
111029					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7916	aktiv
111029					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7938	aktiv
111029					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7888	aktiv
111029					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7870	aktiv
111029					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7926	aktiv
111029					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7862	aktiv
111029					01.02.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7888	aktiv
111029					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7895	aktiv
111029					01.02.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,7908	aktiv
111030					01.01.1956	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5661	aktiv
111030					01.01.1976	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5591	aktiv
111030	01.07.1992	RD 83	5751475	5462459					aktiv
111030					01.06.1994	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5597	aktiv
111030					01.06.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5581	aktiv
111030					10.07.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5642	aktiv
111030					20.05.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5558	aktiv
111030					01.06.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5590	aktiv
111030					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5605	aktiv
111030					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5593	aktiv
111030					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5564	aktiv
111030					10.05.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5602	aktiv
111030					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5609	aktiv
111030					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5644	aktiv
111030					01.06.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5651	aktiv
111030					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5622	aktiv
111030					01.06.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5585	aktiv
111030					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5571	aktiv
111030					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5603	aktiv
111030					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5547	aktiv
111030					01.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5634	aktiv
111030					01.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5624	aktiv
111030					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5644	aktiv
111030					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5663	aktiv
111030					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5621	aktiv
111030					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5603	aktiv
111030					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5651	aktiv
111030					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5594	aktiv
111030					01.02.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5620	aktiv

111030					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5637	aktiv
111030					01.02.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	64,5641	aktiv
111031					01.01.1976	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6041	aktiv
111031	01.07.1992	RD 83	5751153	5461873					aktiv
111031					01.06.1994	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6047	aktiv
111031					01.06.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6021	aktiv
111031					10.07.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6089	aktiv
111031					20.05.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6005	aktiv
111031					01.06.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6040	aktiv
111031					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6052	aktiv
111031					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6050	aktiv
111031					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6006	aktiv
111031					10.05.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6028	aktiv
111031					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6037	aktiv
111031					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6079	aktiv
111031					01.06.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6073	aktiv
111031					15.06.2008	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6049	aktiv
111031					01.06.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6022	aktiv
111031					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6001	aktiv
111031					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6040	aktiv
111031					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,5974	aktiv
111031					01.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6060	aktiv
111031					01.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6038	aktiv
111031					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6070	aktiv
111031					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6093	aktiv
111031					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6052	aktiv
111031					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6032	aktiv
111031					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6079	aktiv
111031					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6021	aktiv
111031					01.02.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6048	aktiv
111031					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6064	aktiv
111031					01.02.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,6061	aktiv
111032					01.01.1956	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3431	inaktiv
111032					01.01.1976	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3363	inaktiv
111032	01.07.1992	RD 83	5750864	5461306					inaktiv
111032					01.06.1994	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3379	inaktiv
111032					01.06.1997	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3348	inaktiv
111032					10.07.1998	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3423	inaktiv
111032					20.05.1999	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3335	inaktiv
111032					01.06.2000	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3372	inaktiv
111032					01.06.2001	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3390	inaktiv
111032					01.08.2002	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3388	inaktiv
111032					10.08.2003	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3335	inaktiv
111032					10.05.2004	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3352	inaktiv
111032					20.07.2005	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3302	inaktiv
111032					15.06.2006	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3339	inaktiv
111032					01.06.2007	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,3327	inaktiv
111048	01.05.2009	RD 83	5750894	5461358					aktiv
111048					01.06.2009	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4899	aktiv
111048					15.06.2010	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4869	aktiv

111048					10.06.2011	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4919	aktiv
111048					01.06.2012	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4849	aktiv
111048					01.06.2013	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4935	aktiv
111048					01.06.2014	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4915	aktiv
111048					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4952	aktiv
111048					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4967	aktiv
111048					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4935	aktiv
111048					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4907	aktiv
111048					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4953	aktiv
111048					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4900	aktiv
111048					01.02.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4929	aktiv
111048					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4955	aktiv
111048					01.02.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	63,4948	aktiv
222201	10.04.2015	RD 83	5752063	5462268					aktiv
222201					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,1456	aktiv
222201					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,1459	aktiv
222201					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,1419	aktiv
222201					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,1404	aktiv
222201					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,1443	aktiv
222201					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,1387	aktiv
222201					01.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,1410	aktiv
222201					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,1422	aktiv
222201					01.06.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,1436	aktiv
222202	10.04.2015	RD 83	5752810	5462509					aktiv
222202					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8269	aktiv
222202					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8269	aktiv
222202					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8237	aktiv
222202					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8219	aktiv
222202					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8269	aktiv
222202					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8216	aktiv
222202					01.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8241	aktiv
222202					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8253	aktiv
222202					01.06.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	72,8283	aktiv
222204	10.04.2015	RD 83	5753824	5463383					aktiv
222204					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,0924	aktiv
222204					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,0933	aktiv
222204					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,0893	aktiv
222204					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,0878	aktiv
222204					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,0919	aktiv
222204					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,0876	aktiv
222204					01.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,0898	aktiv
222204					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,0898	aktiv
222204					01.06.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,0929	aktiv
222205	08.04.2015	RD 83	5754773	5463180					aktiv
222205					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,0008	aktiv
222205					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,0023	aktiv
222205					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,9980	aktiv
222205					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,9962	aktiv
222205					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,0014	aktiv
222205					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,9967	aktiv

222205					01.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,9985	aktiv
222205					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	73,9985	aktiv
222205					01.06.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	74,0013	aktiv
222206	08.04.2015	RD 83	5755470	5463074					aktiv
222206					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,3535	aktiv
222206					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,3541	aktiv
222206					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,3491	aktiv
222206					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,3469	aktiv
222206					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,3518	aktiv
222206					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,3464	aktiv
222206					01.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,3479	aktiv
222206					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,3479	aktiv
222206					01.06.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,3501	aktiv
212207	17.04.2015	RD 83	5755841	5463260					aktiv
212207					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	70,4722	aktiv
212207					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	70,4733	aktiv
212207					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	70,4684	aktiv
212207					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	70,4666	aktiv
212207					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	70,4723	aktiv
212207					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	70,4664	aktiv
212207					01.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	70,4689	aktiv
212207					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	70,4692	aktiv
212207					01.06.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	70,4720	aktiv
222208	17.04.2015	RD 83	5756100	5462538					aktiv
222208					01.06.2015	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,9855	aktiv
222208					01.06.2016	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,9869	aktiv
222208					01.06.2017	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,9820	aktiv
222208					01.06.2018	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,9796	aktiv
222208					01.06.2019	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,9857	aktiv
222208					01.06.2020	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,9805	aktiv
222208					01.06.2021	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,9830	aktiv
222208					01.06.2022	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,9830	aktiv
222208					01.06.2023	DHHN 2016	<= 1,5 mm	71,9861	aktiv

BLS PEGNR GWL Messdatum MW mNHN MW m u ROK Zustand

62P	019102	100	21.10.2003	62,20	7,62
62P	019102	100	09.03.2004	62,19	7,63
62P	019102	100	16.03.2004	62,19	7,63
62P	019102	100	23.03.2004	62,19	7,63
62P	019102	100	31.03.2004	62,19	7,63
62P	019102	100	07.04.2004	62,18	7,64
62P	019102	100	13.04.2004	62,17	7,65
62P	019102	100	19.04.2004	62,17	7,65
62P	019102	100	27.04.2004	62,16	7,66
62P	019102	100	04.05.2004	62,15	7,67
62P	019102	100	11.05.2004	62,15	7,67
62P	019102	100	19.05.2004	62,15	7,67
62P	019102	100	26.05.2004	62,15	7,67
62P	019102	100	01.06.2004	62,14	7,68
62P	019102	100	08.06.2004	62,13	7,69
62P	019102	100	15.06.2004	62,13	7,69
62P	019102	100	22.06.2004	62,12	7,70
62P	019102	100	29.06.2004	62,11	7,71
62P	019102	100	06.07.2004	62,10	7,72
62P	019102	100	13.07.2004	62,11	7,71
62P	019102	100	20.07.2004	62,10	7,72
62P	019102	100	27.07.2004	62,10	7,72
62P	019102	100	02.08.2004	62,09	7,73
62P	019102	100	10.08.2004	62,07	7,75
62P	019102	100	17.08.2004	62,07	7,75
62P	019102	100	24.08.2004	62,06	7,76
62P	019102	100	31.08.2004	62,06	7,76
62P	019102	100	07.09.2004	62,06	7,76
62P	019102	100	13.09.2004	62,05	7,77
62P	019102	100	21.09.2004	62,04	7,78
62P	019102	100	28.09.2004	62,04	7,78
62P	019102	100	05.10.2004	62,04	7,78
62P	019102	100	12.10.2004	62,03	7,79
62P	019102	100	19.10.2004	62,02	7,80
62P	019102	100	25.10.2004	62,02	7,80
62P	019102	100	02.11.2004	62,03	7,79
62P	019102	100	09.11.2004	62,03	7,79
62P	019102	100	17.11.2004	62,03	7,79
62P	019102	100	23.11.2004	62,04	7,78
62P	019102	100	30.11.2004	62,04	7,78
62P	019102	100	07.12.2004	62,03	7,79
62P	019102	100	15.12.2004	62,03	7,79
62P	019102	100	21.12.2004	62,02	7,80
62P	019102	100	29.12.2004	62,03	7,79
62P	019102	100	11.01.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	19.01.2005	62,02	7,80
62P	019102	100	24.01.2005	62,04	7,78
62P	019102	100	31.01.2005	62,04	7,78
62P	019102	100	07.02.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	14.02.2005	62,04	7,78
62P	019102	100	21.02.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	28.02.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	07.03.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	14.03.2005	62,04	7,78
62P	019102	100	21.03.2005	62,05	7,77
62P	019102	100	29.03.2005	62,04	7,78
62P	019102	100	04.04.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	11.04.2005	62,01	7,81
62P	019102	100	18.04.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	25.04.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	02.05.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	09.05.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	17.05.2005	62,04	7,78
62P	019102	100	23.05.2005	62,04	7,78
62P	019102	100	30.05.2005	62,04	7,78
62P	019102	100	06.06.2005	62,03	7,79
62P	019102	100	13.06.2005	62,03	7,79

62P	019102	100	20.06.2005	62,02	7,80
62P	019102	100	27.06.2005	62,01	7,81
62P	019102	100	04.07.2005	62,00	7,82
62P	019102	100	11.07.2005	62,01	7,81
62P	019102	100	18.07.2005	62,00	7,82
62P	019102	100	26.07.2005	62,01	7,81
62P	019102	100	02.08.2005	62,01	7,81
62P	019102	100	08.08.2005	62,02	7,80
62P	019102	100	15.08.2005	62,01	7,81
62P	019102	100	17.08.2005	62,00	7,82
62P	019102	100	22.08.2005	62,00	7,82
62P	019102	100	29.08.2005	62,00	7,82
62P	019102	100	05.09.2005	61,98	7,84
62P	019102	100	12.09.2005	61,98	7,84
62P	019102	100	26.09.2005	61,97	7,85
62P	019102	100	04.10.2005	61,97	7,85
62P	019102	100	10.10.2005	61,96	7,86
62P	019102	100	17.10.2005	61,96	7,86
62P	019102	100	24.10.2005	61,95	7,87
62P	019102	100	01.11.2005	61,96	7,86
62P	019102	100	07.11.2005	61,95	7,87
62P	019102	100	14.11.2005	61,95	7,87
62P	019102	100	21.11.2005	61,95	7,87
62P	019102	100	28.11.2005	61,95	7,87
62P	019102	100	05.12.2005	61,95	7,87
62P	019102	100	12.12.2005	61,94	7,88
62P	019102	100	19.12.2005	61,95	7,87
62P	019102	100	23.12.2005	61,96	7,86
62P	019102	100	02.01.2006	61,95	7,87
62P	019102	100	09.01.2006	61,95	7,87
62P	019102	100	16.01.2006	61,95	7,87
62P	019102	100	30.01.2006	61,93	7,89
62P	019102	100	06.02.2006	61,92	7,90
62P	019102	100	13.02.2006	61,94	7,88
62P	019102	100	20.02.2006	61,96	7,86
62P	019102	100	27.02.2006	61,95	7,87
62P	019102	100	06.03.2006	61,94	7,88
62P	019102	100	13.03.2006	61,93	7,89
62P	019102	100	20.03.2006	61,95	7,87
62P	019102	100	27.03.2006	61,96	7,86
62P	019102	100	03.04.2006	61,95	7,87
62P	019102	100	10.04.2006	61,94	7,88
62P	019102	100	19.04.2006	61,94	7,88
62P	019102	100	24.04.2006	61,93	7,89
62P	019102	100	02.05.2006	61,93	7,89
62P	019102	100	08.05.2006	61,93	7,89
62P	019102	100	15.05.2006	61,91	7,91
62P	019102	100	22.05.2006	61,91	7,91
62P	019102	100	29.05.2006	61,91	7,91
62P	019102	100	02.06.2006	61,90	7,92
62P	019102	100	12.06.2006	61,90	7,92
62P	019102	100	19.06.2006	61,89	7,93
62P	019102	100	26.06.2006	61,87	7,95
62P	019102	100	03.07.2006	61,87	7,95
62P	019102	100	10.07.2006	61,85	7,97
62P	019102	100	17.07.2006	61,84	7,98
62P	019102	100	24.07.2006	61,83	7,99
62P	019102	100	31.07.2006	61,82	8,00
62P	019102	100	07.08.2006	61,82	8,00
62P	019102	100	14.08.2006	61,82	8,00
62P	019102	100	21.08.2006	61,80	8,02
62P	019102	100	28.08.2006	61,80	8,02
62P	019102	100	04.09.2006	61,79	8,03
62P	019102	100	11.09.2006	61,79	8,03
62P	019102	100	18.09.2006	61,78	8,04
62P	019102	100	28.09.2006	61,76	8,06
62P	019102	100	09.10.2006	61,76	8,06
62P	019102	100	16.10.2006	61,77	8,05

62P	019102	100	23.10.2006	61,74	8,08
62P	019102	100	27.10.2006	61,73	8,09
62P	019102	100	06.11.2006	61,73	8,09
62P	019102	100	13.11.2006	61,73	8,09
62P	019102	100	20.11.2006	61,72	8,10
62P	019102	100	04.12.2006	61,72	8,10
62P	019102	100	11.12.2006	61,71	8,11
62P	019102	100	18.12.2006	61,70	8,12
62P	019102	100	22.12.2006	61,70	8,12
62P	019102	100	02.01.2007	61,69	8,13
62P	019102	100	08.01.2007	61,69	8,13
62P	019102	100	15.01.2007	61,69	8,13
62P	019102	100	22.01.2007	61,70	8,12
62P	019102	100	29.01.2007	61,69	8,13
62P	019102	100	05.02.2007	61,71	8,11
62P	019102	100	12.02.2007	61,70	8,12
62P	019102	100	19.02.2007	61,71	8,11
62P	019102	100	26.02.2007	61,70	8,12
62P	019102	100	05.03.2007	61,71	8,11
62P	019102	100	12.03.2007	61,70	8,12
62P	019102	100	19.03.2007	61,70	8,12
62P	019102	100	26.03.2007	61,70	8,12
62P	019102	100	02.04.2007	61,69	8,13
62P	019102	100	10.04.2007	61,69	8,13
62P	019102	100	16.04.2007	61,67	8,15
62P	019102	100	23.04.2007	61,67	8,15
62P	019102	100	30.04.2007	61,65	8,17
62P	019102	100	07.05.2007	61,64	8,18
62P	019102	100	14.05.2007	61,64	8,18
62P	019102	100	21.05.2007	61,63	8,19
62P	019102	100	29.05.2007	61,63	8,19
62P	019102	100	04.06.2007	61,62	8,20
62P	019102	100	11.06.2007	61,62	8,20
62P	019102	100	18.06.2007	61,60	8,22
62P	019102	100	25.06.2007	61,60	8,22
62P	019102	100	02.07.2007	61,59	8,23
62P	019102	100	09.07.2007	61,59	8,23
62P	019102	100	16.07.2007	61,58	8,24
62P	019102	100	23.07.2007	61,57	8,25
62P	019102	100	30.07.2007	61,57	8,25
62P	019102	100	06.08.2007	61,56	8,26
62P	019102	100	13.08.2007	61,54	8,28
62P	019102	100	20.08.2007	61,54	8,28
62P	019102	100	27.08.2007	61,53	8,29
62P	019102	100	03.09.2007	61,53	8,29
62P	019102	100	10.09.2007	61,52	8,30
62P	019102	100	17.09.2007	61,52	8,30
62P	019102	100	01.10.2007	61,49	8,33
62P	019102	100	08.10.2007	61,49	8,33
62P	019102	100	15.10.2007	61,51	8,31
62P	019102	100	22.10.2007	61,47	8,35
62P	019102	100	29.10.2007	61,46	8,36
62P	019102	100	06.11.2007	61,46	8,36
62P	019102	100	12.11.2007	61,45	8,37
62P	019102	100	19.11.2007	61,45	8,37
62P	019102	100	26.11.2007	61,43	8,39
62P	019102	100	03.12.2007	61,43	8,39
62P	019102	100	10.12.2007	61,42	8,40
62P	019102	100	17.12.2007	61,40	8,42
62P	019102	100	21.12.2007	61,40	8,42
62P	019102	100	02.01.2008	61,38	8,44
62P	019102	100	07.01.2008	61,37	8,45
62P	019102	100	21.01.2008	61,37	8,45
62P	019102	100	28.01.2008	61,35	8,47
62P	019102	100	04.02.2008	61,35	8,47
62P	019102	100	11.02.2008	61,34	8,48
62P	019102	100	18.02.2008	61,33	8,49
62P	019102	100	25.02.2008	61,32	8,50

62P	019102	100	03.03.2008	61,31	8,51
62P	019102	100	10.03.2008	61,31	8,51
62P	019102	100	17.03.2008	61,30	8,52
62P	019102	100	25.03.2008	61,29	8,53
62P	019102	100	31.03.2008	61,28	8,54
62P	019102	100	07.04.2008	61,28	8,54
62P	019102	100	14.04.2008	61,29	8,53
62P	019102	100	21.04.2008	61,30	8,52
62P	019102	100	28.04.2008	61,30	8,52
62P	019102	100	05.05.2008	61,29	8,53
62P	019102	100	13.05.2008	61,29	8,53
62P	019102	100	19.05.2008	61,29	8,53
62P	019102	100	22.05.2008	61,29	8,53
62P	019102	100	26.05.2008	61,29	8,53
62P	019102	100	02.06.2008	61,28	8,54
62P	019102	100	09.06.2008	61,27	8,55
62P	019102	100	16.06.2008	61,26	8,56
62P	019102	100	23.06.2008	61,25	8,57
62P	019102	100	30.06.2008	61,24	8,58
62P	019102	100	07.07.2008	61,23	8,59
62P	019102	100	14.07.2008	61,21	8,61
62P	019102	100	21.07.2008	61,20	8,62
62P	019102	100	28.07.2008	61,18	8,64
62P	019102	100	04.08.2008	61,18	8,64
62P	019102	100	11.08.2008	61,16	8,66
62P	019102	100	18.08.2008	61,15	8,67
62P	019102	100	25.08.2008	61,14	8,68
62P	019102	100	01.09.2008	61,13	8,69
62P	019102	100	08.09.2008	61,13	8,69
62P	019102	100	15.09.2008	61,12	8,70
62P	019102	100	06.10.2008	61,09	8,73
62P	019102	100	13.10.2008	61,11	8,71
62P	019102	100	20.10.2008	61,07	8,75
62P	019102	100	27.10.2008	61,06	8,76
62P	019102	100	03.11.2008	61,06	8,76
62P	019102	100	10.11.2008	61,05	8,77
62P	019102	100	17.11.2008	61,04	8,78
62P	019102	100	21.11.2008	61,04	8,78
62P	019102	100	24.11.2008	61,04	8,78
62P	019102	100	01.12.2008	61,04	8,78
62P	019102	100	08.12.2008	61,02	8,80
62P	019102	100	15.12.2008	61,02	8,80
62P	019102	100	19.12.2008	61,02	8,80
62P	019102	100	05.01.2009	61,00	8,82
62P	019102	100	12.01.2009	60,99	8,83
62P	019102	100	19.01.2009	60,98	8,84
62P	019102	100	26.01.2009	60,99	8,83
62P	019102	100	02.02.2009	60,97	8,85
62P	019102	100	09.02.2009	60,96	8,86
62P	019102	100	16.02.2009	60,96	8,86
62P	019102	100	23.02.2009	61,14	8,68
62P	019102	100	02.03.2009	60,95	8,87
62P	019102	100	09.03.2009	60,95	8,87
62P	019102	100	16.03.2009	60,94	8,88
62P	019102	100	23.03.2009	60,95	8,87
62P	019102	100	30.03.2009	60,93	8,89
62P	019102	100	06.04.2009	60,94	8,88
62P	019102	100	14.04.2009	60,92	8,90
62P	019102	100	20.04.2009	60,91	8,91
62P	019102	100	27.04.2009	60,90	8,92
62P	019102	100	04.05.2009	60,87	8,95
62P	019102	100	11.05.2009	60,75	9,07
62P	019102	100	18.05.2009	60,78	9,04
62P	019102	100	25.05.2009	60,85	8,97
62P	019102	100	02.06.2009	60,83	8,99
62P	019102	100	08.06.2009	60,84	8,98
62P	019102	100	15.06.2009	60,84	8,98
62P	019102	100	22.06.2009	60,82	9,00

62P	019102	100	29.06.2009	60,82	9,00
62P	019102	100	06.07.2009	60,82	9,00
62P	019102	100	13.07.2009	60,80	9,02
62P	019102	100	20.07.2009	60,78	9,04
62P	019102	100	27.07.2009	60,80	9,02
62P	019102	100	03.08.2009	60,77	9,05
62P	019102	100	10.08.2009	60,76	9,06
62P	019102	100	17.08.2009	60,76	9,06
62P	019102	100	24.08.2009	60,75	9,07
62P	019102	100	31.08.2009	60,72	9,10
62P	019102	100	07.09.2009	60,74	9,08
62P	019102	100	14.09.2009	60,72	9,10
62P	019102	100	21.09.2009	60,70	9,12
62P	019102	100	28.09.2009	60,71	9,11
62P	019102	100	05.10.2009	60,69	9,13
62P	019102	100	12.10.2009	60,69	9,13
62P	019102	100	19.10.2009	60,68	9,14
62P	019102	100	26.10.2009	60,67	9,15
62P	019102	100	02.11.2009	60,67	9,15
62P	019102	100	09.11.2009	60,66	9,16
62P	019102	100	16.11.2009	60,66	9,16
62P	019102	100	23.11.2009	60,67	9,15
62P	019102	100	30.11.2009	60,65	9,17
62P	019102	100	07.12.2009	60,63	9,19
62P	019102	100	14.12.2009	60,64	9,18
62P	019102	100	21.12.2009	60,64	9,18
62P	019102	100	04.01.2010	60,62	9,20
62P	019102	100	12.01.2010	60,61	9,21
62P	019102	100	18.01.2010	60,60	9,22
62P	019102	100	25.01.2010	60,59	9,23
62P	019102	100	01.02.2010	60,58	9,24
62P	019102	100	08.02.2010	60,56	9,26
62P	019102	100	15.02.2010	60,56	9,26
62P	019102	100	22.02.2010	60,55	9,27
62P	019102	100	02.03.2010	60,56	9,26
62P	019102	100	09.03.2010	60,57	9,25
62P	019102	100	15.03.2010	60,56	9,26
62P	019102	100	22.03.2010	60,54	9,28
62P	019102	100	29.03.2010	60,55	9,27
62P	019102	100	06.04.2010	60,56	9,26
62P	019102	100	12.04.2010	60,55	9,27
62P	019102	100	19.04.2010	60,54	9,28
62P	019102	100	26.04.2010	60,54	9,28
62P	019102	100	03.05.2010	60,53	9,29
62P	019102	100	10.05.2010	60,51	9,31
62P	019102	100	17.05.2010	60,51	9,31
62P	019102	100	25.05.2010	60,50	9,32
62P	019102	100	31.05.2010	60,49	9,33
62P	019102	100	07.06.2010	60,50	9,32
62P	019102	100	14.06.2010	60,49	9,33
62P	019102	100	21.06.2010	60,49	9,33
62P	019102	100	28.06.2010	60,51	9,31
62P	019102	100	05.07.2010	60,51	9,31
62P	019102	100	12.07.2010	60,50	9,32
62P	019102	100	19.07.2010	60,51	9,31
62P	019102	100	26.07.2010	60,51	9,31
62P	019102	100	02.08.2010	60,51	9,31
62P	019102	100	09.08.2010	60,52	9,30
62P	019102	100	16.08.2010	60,54	9,28
62P	019102	100	23.08.2010	60,54	9,28
62P	019102	100	30.08.2010	60,55	9,27
62P	019102	100	06.09.2010	60,54	9,28
62P	019102	100	13.09.2010	60,54	9,28
62P	019102	100	20.09.2010	60,55	9,27
62P	019102	100	27.09.2010	60,57	9,25
62P	019102	100	04.10.2010	60,58	9,24
62P	019102	100	11.10.2010	60,59	9,23
62P	019102	100	18.10.2010	60,59	9,23

62P	019102	100	25.10.2010	60,61	9,21
62P	019102	100	01.11.2010	60,62	9,20
62P	019102	100	08.11.2010	60,65	9,17
62P	019102	100	15.11.2010	60,66	9,16
62P	019102	100	22.11.2010	60,70	9,12
62P	019102	100	29.11.2010	60,71	9,11
62P	019102	100	06.12.2010	60,72	9,10
62P	019102	100	13.12.2010	60,74	9,08
62P	019102	100	20.12.2010	60,77	9,05
62P	019102	100	03.01.2011	60,82	9,00
62P	019102	100	10.01.2011	60,82	9,00
62P	019102	100	17.01.2011	60,87	8,95
62P	019102	100	24.01.2011	60,90	8,92
62P	019102	100	07.02.2011	60,96	8,86
62P	019102	100	14.02.2011	60,98	8,84
62P	019102	100	21.02.2011	61,01	8,81
62P	019102	100	28.02.2011	61,04	8,78
62P	019102	100	07.03.2011	61,05	8,77
62P	019102	100	14.03.2011	61,10	8,72
62P	019102	100	21.03.2011	61,12	8,70
62P	019102	100	28.03.2011	61,15	8,67
62P	019102	100	04.04.2011	61,17	8,65
62P	019102	100	11.04.2011	61,17	8,65
62P	019102	100	18.04.2011	61,20	8,62
62P	019102	100	26.04.2011	61,19	8,63
62P	019102	100	02.05.2011	61,20	8,62
62P	019102	100	09.05.2011	61,01	8,81
62P	019102	100	16.05.2011	61,19	8,63
62P	019102	100	23.05.2011	61,21	8,61
62P	019102	100	30.05.2011	61,20	8,62
62P	019102	100	06.06.2011	61,22	8,60
62P	019102	100	15.06.2011	61,19	8,63
62P	019102	100	20.06.2011	61,20	8,62
62P	019102	100	27.06.2011	61,18	8,64
62P	019102	100	04.07.2011	61,19	8,63
62P	019102	100	11.07.2011	61,19	8,63
62P	019102	100	18.07.2011	61,19	8,63
62P	019102	100	25.07.2011	61,20	8,62
62P	019102	100	01.08.2011	61,21	8,61
62P	019102	100	08.08.2011	61,21	8,61
62P	019102	100	15.08.2011	61,19	8,63
62P	019102	100	22.08.2011	61,15	8,67
62P	019102	100	29.08.2011	61,20	8,62
62P	019102	100	05.09.2011	61,18	8,64
62P	019102	100	12.09.2011	61,19	8,63
62P	019102	100	19.09.2011	61,17	8,65
62P	019102	100	26.09.2011	61,19	8,63
62P	019102	100	04.10.2011	61,15	8,67
62P	019102	100	10.10.2011	61,19	8,63
62P	019102	100	17.10.2011	61,20	8,62
62P	019102	100	24.10.2011	61,17	8,65
62P	019102	100	01.11.2011	61,18	8,64
62P	019102	100	07.11.2011	61,15	8,67
62P	019102	100	14.11.2011	61,14	8,68
62P	019102	100	21.11.2011	61,16	8,66
62P	019102	100	28.11.2011	61,15	8,67
62P	019102	100	05.12.2011	61,15	8,67
62P	019102	100	12.12.2011	61,14	8,68
62P	019102	100	19.12.2011	61,12	8,70
62P	019102	100	02.01.2012	61,13	8,69
62P	019102	100	09.01.2012	61,12	8,70
62P	019102	100	16.01.2012	61,08	8,74
62P	019102	100	23.01.2012	61,14	8,68
62P	019102	100	30.01.2012	61,12	8,70
62P	019102	100	06.02.2012	61,11	8,71
62P	019102	100	13.02.2012	61,11	8,71
62P	019102	100	20.02.2012	61,08	8,74
62P	019102	100	27.02.2012	61,10	8,72

62P	019102	100	05.03.2012	61,10	8,72
62P	019102	100	12.03.2012	61,10	8,72
62P	019102	100	19.03.2012	61,08	8,74
62P	019102	100	27.03.2012	61,06	8,76
62P	019102	100	02.04.2012	61,07	8,75
62P	019102	100	10.04.2012	61,07	8,75
62P	019102	100	16.04.2012	61,06	8,76
62P	019102	100	23.04.2012	61,05	8,77
62P	019102	100	03.05.2012	61,04	8,78
62P	019102	100	07.05.2012	61,04	8,78
62P	019102	100	14.05.2012	61,03	8,79
62P	019102	100	21.05.2012	61,02	8,80
62P	019102	100	29.05.2012	61,02	8,80
62P	019102	100	04.06.2012	61,00	8,82
62P	019102	100	11.06.2012	60,99	8,83
62P	019102	100	18.06.2012	60,99	8,83
62P	019102	100	25.06.2012	60,99	8,83
62P	019102	100	02.07.2012	60,97	8,85
62P	019102	100	09.07.2012	60,99	8,83
62P	019102	100	16.07.2012	60,96	8,86
62P	019102	100	23.07.2012	60,96	8,86
62P	019102	100	30.07.2012	60,96	8,86
62P	019102	100	06.08.2012	60,95	8,87
62P	019102	100	13.08.2012	60,95	8,87
62P	019102	100	20.08.2012	60,94	8,88
62P	019102	100	27.08.2012	60,92	8,90
62P	019102	100	03.09.2012	60,92	8,90
62P	019102	100	10.09.2012	60,92	8,90
62P	019102	100	17.09.2012	60,92	8,90
62P	019102	100	24.09.2012	60,91	8,91
62P	019102	100	01.10.2012	60,89	8,93
62P	019102	100	08.10.2012	60,89	8,93
62P	019102	100	15.10.2012	60,90	8,92
62P	019102	100	22.10.2012	60,88	8,94
62P	019102	100	29.10.2012	60,87	8,95
62P	019102	100	05.11.2012	60,87	8,95
62P	019102	100	12.11.2012	60,85	8,97
62P	019102	100	19.11.2012	60,84	8,98
62P	019102	100	26.11.2012	60,85	8,97
62P	019102	100	03.12.2012	60,84	8,98
62P	019102	100	10.12.2012	60,85	8,97
62P	019102	100	17.12.2012	60,83	8,99
62P	019102	100	02.01.2013	60,83	8,99
62P	019102	100	07.01.2013	60,84	8,98
62P	019102	100	14.01.2013	60,84	8,98
62P	019102	100	21.01.2013	60,84	8,98
62P	019102	100	28.01.2013	60,82	9,00
62P	019102	100	04.02.2013	60,84	8,98
62P	019102	100	11.02.2013	60,83	8,99
62P	019102	100	18.02.2013	60,83	8,99
62P	019102	100	25.02.2013	60,78	9,04
62P	019102	100	04.03.2013	60,81	9,01
62P	019102	100	11.03.2013	60,82	9,00
62P	019102	100	18.03.2013	60,81	9,01
62P	019102	100	25.03.2013	60,81	9,01
62P	019102	100	02.04.2013	60,79	9,03
62P	019102	100	08.04.2013	60,79	9,03
62P	019102	100	15.04.2013	60,79	9,03
62P	019102	100	22.04.2013	60,78	9,04
62P	019102	100	29.04.2013	60,78	9,04
62P	019102	100	06.05.2013	60,77	9,05
62P	019102	100	13.05.2013	60,76	9,06
62P	019102	100	21.05.2013	60,74	9,08
62P	019102	100	27.05.2013	60,74	9,08
62P	019102	100	03.06.2013	60,75	9,07
62P	019102	100	10.06.2013	60,76	9,06
62P	019102	100	17.06.2013	60,73	9,09
62P	019102	100	24.06.2013	60,73	9,09

62P	019102	100	01.07.2013	60,73	9,09
62P	019102	100	08.07.2013	60,73	9,09
62P	019102	100	15.07.2013	60,72	9,10
62P	019102	100	22.07.2013	60,72	9,10
62P	019102	100	29.07.2013	60,71	9,11
62P	019102	100	05.08.2013	60,71	9,11
62P	019102	100	12.08.2013	60,69	9,13
62P	019102	100	19.08.2013	60,70	9,12
62P	019102	100	26.08.2013	60,69	9,13
62P	019102	100	02.09.2013	60,68	9,14
62P	019102	100	09.09.2013	60,68	9,14
62P	019102	100	16.09.2013	60,65	9,17
62P	019102	100	23.09.2013	60,66	9,16
62P	019102	100	30.09.2013	60,65	9,17
62P	019102	100	07.10.2013	60,63	9,19
62P	019102	100	14.10.2013	60,64	9,18
62P	019102	100	21.10.2013	60,63	9,19
62P	019102	100	28.10.2013	60,61	9,21
62P	019102	100	04.11.2013	60,62	9,20
62P	019102	100	11.11.2013	60,59	9,23
62P	019102	100	18.11.2013	60,61	9,21
62P	019102	100	25.11.2013	60,58	9,24
62P	019102	100	02.12.2013	60,59	9,23
62P	019102	100	09.12.2013	60,59	9,23
62P	019102	100	16.12.2013	60,59	9,23
62P	019102	100	06.01.2014	60,57	9,25
62P	019102	100	13.01.2014	60,57	9,25
62P	019102	100	20.01.2014	60,57	9,25
62P	019102	100	27.01.2014	60,57	9,25
62P	019102	100	04.02.2014	60,56	9,26
62P	019102	100	10.02.2014	60,46	9,36
62P	019102	100	17.02.2014	60,54	9,28
62P	019102	100	24.02.2014	60,54	9,28
62P	019102	100	03.03.2014	60,54	9,28
62P	019102	100	10.03.2014	60,54	9,28
62P	019102	100	17.03.2014	60,52	9,30
62P	019102	100	24.03.2014	60,52	9,30
62P	019102	100	31.03.2014	60,51	9,31
62P	019102	100	07.04.2014	60,51	9,31
62P	019102	100	14.04.2014	60,50	9,32
62P	019102	100	22.04.2014	60,48	9,34
62P	019102	100	28.04.2014	60,48	9,34
62P	019102	100	05.05.2014	60,47	9,35
62P	019102	100	12.05.2014	60,47	9,35
62P	019102	100	19.05.2014	60,46	9,36
62P	019102	100	26.05.2014	60,44	9,38
62P	019102	100	02.06.2014	60,46	9,36
62P	019102	100	10.06.2014	60,45	9,37
62P	019102	100	16.06.2014	60,45	9,37
62P	019102	100	23.06.2014	60,44	9,38
62P	019102	100	30.06.2014	60,43	9,39
62P	019102	100	07.07.2014	60,43	9,39
62P	019102	100	14.07.2014	60,42	9,40
62P	019102	100	21.07.2014	60,41	9,41
62P	019102	100	28.07.2014	60,40	9,42
62P	019102	100	04.08.2014	60,41	9,41
62P	019102	100	11.08.2014	60,40	9,42
62P	019102	100	18.08.2014	60,40	9,42
62P	019102	100	25.08.2014	60,38	9,44
62P	019102	100	01.09.2014	60,38	9,44
62P	019102	100	08.09.2014	60,37	9,45
62P	019102	100	15.09.2014	60,39	9,43
62P	019102	100	22.09.2014	60,37	9,45
62P	019102	100	29.09.2014	60,35	9,47
62P	019102	100	06.10.2014	60,35	9,47
62P	019102	100	13.10.2014	60,36	9,46
62P	019102	100	20.10.2014	60,34	9,48
62P	019102	100	27.10.2014	60,34	9,48

62P	019102	100	03.11.2014	60,33	9,49
62P	019102	100	10.11.2014	60,33	9,49
62P	019102	100	17.11.2014	60,31	9,51
62P	019102	100	24.11.2014	60,32	9,50
62P	019102	100	01.12.2014	60,31	9,51
62P	019102	100	08.12.2014	60,29	9,53
62P	019102	100	15.12.2014	60,29	9,53
62P	019102	100	21.01.2015	60,27	9,55
62P	019102	100	20.02.2015	60,26	9,56
62P	019102	100	20.03.2015	60,24	9,58
62P	019102	100	20.04.2015	60,21	9,61
62P	019102	100	21.05.2015	60,17	9,65
62P	019102	100	24.06.2015	60,13	9,69
62P	019102	100	22.07.2015	60,11	9,71
62P	019102	100	21.08.2015	60,05	9,77
62P	019102	100	22.09.2015	60,02	9,80
62P	019102	100	21.10.2015	59,98	9,84
62P	019102	100	25.11.2015	59,95	9,87
62P	019102	100	14.12.2015	59,92	9,90
62P	019102	100	21.01.2016	59,87	9,95
62P	019102	100	23.02.2016	59,87	9,95
62P	019102	100	22.03.2016	59,85	9,97
62P	019102	100	22.04.2016	59,83	9,99
62P	019102	100	24.05.2016	59,78	10,04
62P	019102	100	21.06.2016	59,75	10,07
62P	019102	100	22.07.2016	59,72	10,10
62P	019102	100	23.08.2016	59,69	10,13
62P	019102	100	21.09.2016	59,65	10,17
62P	019102	100	28.09.2016	59,65	10,17
62P	019102	100	20.10.2016	59,62	10,20
62P	019102	100	29.11.2016	59,58	10,24
62P	019102	100	15.12.2016	59,57	10,25
62P	019102	100	23.01.2017	59,56	10,26
62P	019102	100	27.02.2017	59,55	10,27
62P	019102	100	28.03.2017	59,55	10,27
62P	019102	100	25.04.2017	59,54	10,28
62P	019102	100	23.05.2017	59,51	10,31
62P	019102	100	26.06.2017	59,48	10,34
62P	019102	100	25.07.2017	59,47	10,35
62P	019102	100	24.08.2017	59,44	10,38
62P	019102	100	25.09.2017	59,42	10,40
62P	019102	100	20.10.2017	59,39	10,43
62P	019102	100	21.11.2017	59,37	10,45
62P	019102	100	19.12.2017	59,35	10,47
62P	019102	100	23.01.2018	59,35	10,47
62P	019102	100	21.02.2018	59,35	10,47
62P	019102	100	22.03.2018	59,35	10,47
62P	019102	100	23.04.2018	59,34	10,48
62P	019102	100	28.05.2018	59,31	10,51
62P	019102	100	29.06.2018	59,28	10,54
62P	019102	100	30.07.2018	59,24	10,58
62P	019102	100	23.08.2018	59,22	10,60
62P	019102	100	25.09.2018	59,18	10,64
62P	019102	100	24.10.2018	59,14	10,68
62P	019102	100	21.11.2018	59,12	10,70
62P	019102	100	17.12.2018	59,10	10,72
62P	019102	100	23.01.2019	59,08	10,74
62P	019102	100	21.02.2019	59,08	10,74
62P	019102	100	21.03.2019	59,07	10,75
62P	019102	100	25.04.2019	59,04	10,78
62P	019102	100	21.05.2019	59,01	10,81
62P	019102	100	25.06.2019	58,96	10,86
62P	019102	100	23.07.2019	58,92	10,90
62P	019102	100	22.08.2019	58,88	10,94
62P	019102	100	24.09.2019	58,84	10,98
62P	019102	100	25.10.2019	58,80	11,02
62P	019102	100	28.11.2019	58,76	11,06
62P	019102	100	12.12.2019	58,75	11,07

62P	019102	100	22.01.2020	58,71	11,11
62P	019102	100	25.02.2020	58,69	11,13
62P	019102	100	24.03.2020	58,67	11,15
62P	019102	100	23.04.2020	58,63	11,19
62P	019102	100	25.05.2020	58,59	11,23
62P	019102	100	22.06.2020	58,57	11,25
62P	019102	100	22.07.2020	58,52	11,30
62P	019102	100	24.08.2020	58,48	11,34
62P	019102	100	21.09.2020	58,45	11,37
62P	019102	100	22.10.2020	58,41	11,41
62P	019102	100	20.11.2020	58,36	11,46
62P	019102	100	11.12.2020	58,36	11,46
62P	019102	100	22.01.2021	58,30	11,52
62P	019102	100	22.02.2021	58,26	11,56
62P	019102	100	22.03.2021	58,24	11,58
62P	019102	100	23.04.2021	58,19	11,63
62P	019102	100	20.05.2021	58,17	11,65
62P	019102	100	21.06.2021	58,14	11,68
62P	019102	100	30.07.2021	58,10	11,72
62P	019102	100	26.08.2021	58,07	11,75
62P	019102	100	20.09.2021	58,04	11,78
62P	019102	100	20.10.2021	58,02	11,80
62P	019102	100	29.11.2021	57,97	11,85
62P	019102	100	14.12.2021	57,95	11,87
62P	019102	100	19.01.2022	57,93	11,89
62P	019102	100	21.02.2022	57,91	11,91
62P	019102	100	24.03.2022	57,88	11,94
62P	019102	100	21.04.2022	57,87	11,95
62P	019102	100	23.05.2022	57,89	11,93
62P	019102	100	22.06.2022	57,81	12,01
62P	019102	100	21.07.2022	57,76	12,06
62P	019102	100	22.08.2022	57,75	12,07
62P	019102	100	21.09.2022	57,71	12,11
62P	019102	100	20.10.2022	57,69	12,13
62P	019102	100	22.11.2022	57,66	12,16
62P	019102	100	19.12.2022	57,64	12,18
62P	019102	100	20.01.2023	57,59	12,23
62P	019102	100	24.02.2023	57,58	12,24
62P	019102	100	28.03.2023	57,57	12,25
62P	019102	100	20.04.2023	57,58	12,24
62P	019102	100	23.05.2023	57,57	12,25
62P	019102	100	20.06.2023	57,56	12,26
62P	019102	100	25.07.2023	57,55	12,27
62P	019102	100	24.08.2023	57,53	12,29
62P	019102	100	21.09.2023	57,51	12,31
62P	019102	100	20.10.2023	57,49	12,33
62P	019102	100	24.11.2023	57,47	12,35
62P	019102	100	18.12.2023	57,44	12,38
62P	019102	100	25.01.2024	57,46	12,36

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
610	500235		28.02.2012	63,37	13,22	
610	500235		14.03.2012	63,37	13,22	
610	500235		16.04.2012	63,38	13,21	
610	500235		21.05.2012	63,41	13,18	
610	500235		11.06.2012	63,41	13,18	
610	500235		13.07.2012	63,51	13,08	
610	500235		10.08.2012	63,39	13,20	
610	500235		17.09.2012	63,38	13,21	
610	500235		10.10.2012	63,38	13,21	
610	500235		12.11.2012	63,34	13,25	
610	500235		10.12.2012	63,36	13,23	
610	500235		17.01.2013	63,29	13,30	
610	500235		11.02.2013	63,33	13,26	
610	500235		12.03.2013	63,33	13,26	
610	500235		11.04.2013	63,32	13,27	
610	500235		13.05.2013	63,31	13,28	
610	500235		18.06.2013	63,29	13,30	
610	500235		11.07.2013	63,31	13,28	
610	500235		13.08.2013	63,28	13,31	
610	500235		12.09.2013	63,30	13,29	
610	500235		11.10.2013	63,29	13,30	
610	500235		15.11.2013	63,25	13,34	
610	500235		18.12.2013	63,27	13,32	
610	500235		13.01.2014	63,27	13,32	
610	500235		11.02.2014	63,25	13,34	
610	500235		13.03.2014	63,24	13,35	
610	500235		10.04.2014	63,23	13,36	
610	500235		13.05.2014	63,21	13,38	
610	500235		12.06.2014	63,17	13,42	
610	500235		16.07.2014	63,17	13,42	
610	500235		13.08.2014	63,18	13,41	
610	500235		16.09.2014	63,16	13,43	
610	500235		10.10.2014	63,14	13,45	
610	500235		14.11.2014	63,12	13,47	
610	500235		12.01.2015	63,10	13,49	
610	500235		12.02.2015	63,10	13,49	
610	500235		16.03.2015	63,08	13,51	
610	500235		13.04.2015	63,06	13,53	
610	500235		18.05.2015	63,05	13,54	
610	500235		15.06.2015	63,03	13,56	
610	500235		15.07.2015	63,00	13,59	
610	500235		10.08.2015	62,99	13,60	
610	500235		11.09.2015	62,97	13,62	
610	500235		12.10.2015	62,94	13,65	
610	500235		16.11.2015	62,92	13,67	
610	500235		07.12.2015	62,90	13,69	
610	500235		12.01.2016	62,87	13,72	
610	500235		11.02.2016	62,83	13,76	
610	500235		14.03.2016	62,81	13,78	
610	500235		12.04.2016	62,80	13,79	
610	500235		11.05.2016	62,78	13,81	
610	500235		13.06.2016	62,75	13,84	
610	500235		14.07.2016	62,73	13,86	
610	500235		11.08.2016	62,70	13,89	
610	500235		12.09.2016	62,68	13,91	
610	500235		17.10.2016	62,65	13,94	
610	500235		16.11.2016	62,64	13,95	
610	500235		09.12.2016	62,62	13,97	
610	500235		17.01.2017	62,58	14,01	
610	500235		14.02.2017	62,55	14,04	
610	500235		15.03.2017	62,53	14,06	
610	500235		12.04.2017	62,54	14,05	
610	500235		16.05.2017	62,50	14,09	
610	500235		14.06.2017	62,49	14,10	
610	500235		14.07.2017	62,47	14,12	
610	500235		11.08.2017	62,44	14,15	
610	500235		11.09.2017	62,44	14,15	

610	500235	16.10.2017	62,40	14,19
610	500235	13.11.2017	62,38	14,21
610	500235	07.12.2017	62,38	14,21
610	500235	10.01.2018	62,37	14,22
610	500235	15.02.2018	62,35	14,24
610	500235	15.03.2018	62,32	14,27
610	500235	12.04.2018	62,32	14,27
610	500235	15.05.2018	62,31	14,28
610	500235	12.06.2018	62,28	14,31
610	500235	19.07.2018	62,28	14,31
610	500235	17.08.2018	62,27	14,32
610	500235	14.09.2018	62,24	14,35
610	500235	15.10.2018	62,22	14,37
610	500235	16.11.2018	62,22	14,37
610	500235	11.12.2018	62,19	14,40
610	500235	21.01.2019	62,17	14,42
610	500235	12.02.2019	62,13	14,46
610	500235	14.03.2019	62,15	14,44
610	500235	17.04.2019	62,11	14,48
610	500235	13.05.2019	62,11	14,48
610	500235	11.06.2019	62,06	14,53
610	500235	16.07.2019	62,01	14,58
610	500235	13.08.2019	61,97	14,62
610	500235	12.09.2019	61,94	14,65
610	500235	15.10.2019	61,93	14,66
610	500235	13.11.2019	61,89	14,70
610	500235	09.12.2019	61,88	14,71
610	500235	13.01.2020	61,85	14,74
610	500235	14.02.2020	61,79	14,80
610	500235	12.03.2020	61,80	14,79
610	500235	14.04.2020	61,76	14,83
610	500235	12.05.2020	61,73	14,86
610	500235	11.06.2020	61,72	14,87
610	500235	17.07.2020	61,68	14,91
610	500235	14.08.2020	61,67	14,92
610	500235	18.09.2020	61,64	14,95
610	500235	16.10.2020	61,61	14,98
610	500235	16.11.2020	61,58	15,01
610	500235	09.12.2020	61,56	15,03
610	500235	15.01.2021	61,53	15,06
610	500235	15.02.2021	61,51	15,08
610	500235	17.03.2021	61,47	15,12
610	500235	15.04.2021	61,44	15,15
610	500235	12.05.2021	61,42	15,17
610	500235	17.06.2021	61,40	15,19
610	500235	15.07.2021	61,37	15,22
610	500235	13.08.2021	61,34	15,25
610	500235	16.09.2021	61,31	15,28
610	500235	15.10.2021	61,30	15,29
610	500235	15.11.2021	61,28	15,31
610	500235	09.12.2021	61,26	15,33
610	500235	13.01.2022	61,24	15,35
610	500235	15.02.2022	61,22	15,37
610	500235	16.03.2022	61,18	15,41
610	500235	19.04.2022	61,17	15,42
610	500235	16.05.2022	61,14	15,45
610	500235	16.06.2022	61,13	15,46
610	500235	12.07.2022	61,10	15,49
610	500235	19.09.2022	61,06	15,53
610	500235	18.10.2022	61,04	15,55
610	500235	17.11.2022	61,01	15,58
610	500235	12.12.2022	61,10	15,49
610	500235	13.01.2023	60,96	15,63
610	500235	13.02.2023	60,96	15,63
610	500235	13.03.2023	60,96	15,63
610	500235	13.04.2023	60,92	15,67
610	500235	15.05.2023	60,90	15,69
610	500235	12.06.2023	60,86	15,73

61O	500235	17.07.2023	60,87	15,72
61O	500235	17.08.2023	60,83	15,76
61O	500235	14.09.2023	60,82	15,77
61O	500235	12.10.2023	60,80	15,79
61O	500235	13.11.2023	60,79	15,80
61O	500235	08.12.2023	60,77	15,82
61O	500235	17.01.2024	60,77	15,82

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
61P	021059	100	11.02.2013	63,56	10,26	
61P	021059	100	12.03.2013	63,14	10,68	
61P	021059	100	04.04.2013	63,14	10,68	
61P	021059	100	11.04.2013	63,14	10,68	
61P	021059	100	13.05.2013	63,12	10,70	
61P	021059	100	18.06.2013	63,11	10,71	
61P	021059	100	11.07.2013	63,14	10,68	
61P	021059	100	13.08.2013	63,10	10,72	
61P	021059	100	12.09.2013	63,11	10,71	
61P	021059	100	11.10.2013	63,11	10,71	
61P	021059	100	15.11.2013	63,07	10,75	
61P	021059	100	18.12.2013	63,06	10,76	
61P	021059	100	13.01.2014	63,07	10,75	
61P	021059	100	11.02.2014	63,06	10,76	
61P	021059	100	13.03.2014	63,05	10,77	
61P	021059	100	10.04.2014	63,03	10,79	
61P	021059	100	13.05.2014	63,02	10,80	
61P	021059	100	12.06.2014	63,01	10,81	
61P	021059	100	16.07.2014	62,98	10,84	
61P	021059	100	13.08.2014	62,99	10,83	
61P	021059	100	16.09.2014	62,97	10,85	
61P	021059	100	10.10.2014	62,94	10,88	
61P	021059	100	14.11.2014	62,92	10,90	
61P	021059	100	12.01.2015	62,89	10,93	
61P	021059	100	12.02.2015	62,90	10,92	
61P	021059	100	16.03.2015	62,88	10,94	
61P	021059	100	13.04.2015	62,86	10,96	
61P	021059	100	18.05.2015	62,85	10,97	
61P	021059	100	15.06.2015	62,82	11,00	
61P	021059	100	15.07.2015	62,80	11,02	
61P	021059	100	10.08.2015	62,78	11,04	
61P	021059	100	11.09.2015	62,76	11,06	
61P	021059	100	12.10.2015	62,73	11,09	
61P	021059	100	16.11.2015	62,70	11,12	
61P	021059	100	03.12.2015	62,78	11,04	
61P	021059	100	12.01.2016	62,65	11,17	
61P	021059	100	11.02.2016	62,63	11,19	
61P	021059	100	14.03.2016	62,60	11,22	
61P	021059	100	12.04.2016	62,59	11,23	
61P	021059	100	11.05.2016	62,56	11,26	
61P	021059	100	13.06.2016	62,54	11,28	
61P	021059	100	14.07.2016	62,52	11,30	
61P	021059	100	11.08.2016	62,49	11,33	
61P	021059	100	12.09.2016	62,47	11,35	
61P	021059	100	17.10.2016	62,44	11,38	
61P	021059	100	16.11.2016	62,42	11,40	
61P	021059	100	07.12.2016	62,41	11,41	
61P	021059	100	17.01.2017	62,37	11,45	
61P	021059	100	14.02.2017	62,35	11,47	
61P	021059	100	15.03.2017	62,34	11,48	
61P	021059	100	12.04.2017	62,33	11,49	
61P	021059	100	16.05.2017	62,30	11,52	
61P	021059	100	14.06.2017	62,28	11,54	
61P	021059	100	14.07.2017	62,26	11,56	
61P	021059	100	11.08.2017	62,25	11,57	
61P	021059	100	11.09.2017	62,23	11,59	
61P	021059	100	16.10.2017	62,20	11,62	
61P	021059	100	13.11.2017	62,18	11,64	
61P	021059	100	07.12.2017	62,18	11,64	
61P	021059	100	15.01.2018	62,09	11,73	
61P	021059	100	15.02.2018	62,14	11,68	
61P	021059	100	15.03.2018	62,12	11,70	
61P	021059	100	12.04.2018	62,12	11,70	
61P	021059	100	15.05.2018	61,81	12,01	
61P	021059	100	12.06.2018	62,06	11,76	
61P	021059	100	19.07.2018	62,07	11,75	
61P	021059	100	17.08.2018	62,05	11,77	

61P	021059	100	14.09.2018	62,03	11,79
61P	021059	100	15.10.2018	62,02	11,80
61P	021059	100	16.11.2018	62,00	11,82
61P	021059	100	11.12.2018	61,98	11,84
61P	021059	100	18.01.2019	61,96	11,86
61P	021059	100	12.02.2019	61,94	11,88
61P	021059	100	14.03.2019	61,93	11,89
61P	021059	100	17.04.2019	61,91	11,91
61P	021059	100	02.05.2019	61,89	11,93
61P	021059	100	13.05.2019	61,90	11,92
61P	021059	100	11.06.2019	61,79	12,03
61P	021059	100	16.07.2019	61,76	12,06
61P	021059	100	13.08.2019	61,72	12,10
61P	021059	100	12.09.2019	61,69	12,13
61P	021059	100	15.10.2019	61,67	12,15
61P	021059	100	23.10.2019	61,66	12,16 Marscheider Befahrung
61P	021059	100	13.11.2019	61,64	12,18
61P	021059	100	09.12.2019	61,63	12,19
61P	021059	100	13.01.2020	61,59	12,23
61P	021059	100	14.02.2020	61,56	12,26
61P	021059	100	12.03.2020	61,56	12,26
61P	021059	100	14.04.2020	61,52	12,30
61P	021059	100	12.05.2020	61,49	12,33
61P	021059	100	11.06.2020	61,48	12,34
61P	021059	100	17.07.2020	61,44	12,38
61P	021059	100	14.08.2020	61,43	12,39
61P	021059	100	18.09.2020	61,41	12,41
61P	021059	100	16.10.2020	61,38	12,44
61P	021059	100	16.11.2020	61,35	12,47
61P	021059	100	09.12.2020	61,32	12,50
61P	021059	100	15.01.2021	61,29	12,53
61P	021059	100	15.02.2021	61,25	12,57
61P	021059	100	17.03.2021	61,22	12,60
61P	021059	100	15.04.2021	61,20	12,62
61P	021059	100	12.05.2021	61,18	12,64
61P	021059	100	17.06.2021	61,15	12,67
61P	021059	100	15.07.2021	61,13	12,69
61P	021059	100	13.08.2021	61,11	12,71
61P	021059	100	16.09.2021	61,08	12,74
61P	021059	100	15.10.2021	61,06	12,76
61P	021059	100	15.11.2021	61,03	12,79
61P	021059	100	09.12.2021	61,01	12,81
61P	021059	100	13.01.2022	60,98	12,84
61P	021059	100	15.02.2022	60,96	12,86
61P	021059	100	16.03.2022	60,93	12,89
61P	021059	100	19.04.2022	60,93	12,89
61P	021059	100	16.05.2022	60,89	12,93
61P	021059	100	16.06.2022	60,88	12,94
61P	021059	100	12.07.2022	60,86	12,96
61P	021059	100	15.08.2022	60,88	12,94
61P	021059	100	20.09.2022	60,79	13,03
61P	021059	100	17.10.2022	60,79	13,03
61P	021059	100	17.11.2022	60,76	13,06
61P	021059	100	12.12.2022	60,73	13,09
61P	021059	100	13.01.2023	60,70	13,12
61P	021059	100	13.02.2023	60,69	13,13
61P	021059	100	13.03.2023	60,69	13,13
61P	021059	100	13.04.2023	60,65	13,17
61P	021059	100	15.05.2023	60,64	13,18
61P	021059	100	12.06.2023	60,60	13,22
61P	021059	100	13.07.2023	60,60	13,22
61P	021059	100	18.08.2023	60,58	13,24
61P	021059	100	14.09.2023	60,56	13,26
61P	021059	100	12.10.2023	60,54	13,28
61P	021059	100	13.11.2023	60,52	13,30
61P	021059	100	08.12.2023	60,50	13,32
61P	021059	100	17.01.2024	60,60	13,22

BLS PEGNR GWL Messdatum MW mNHN MW m u ROK PEGZUSTAND

62O	008857	150	27.02.1997	60,53	0,44
62O	008857	150	14.05.1998	60,09	0,88
62O	008857	150	23.06.1998	60,28	0,69
62O	008857	150	23.07.1998	60,19	0,78
62O	008857	150	31.08.1998	60,46	0,51
62O	008857	150	29.09.1998	60,25	0,72
62O	008857	150	27.10.1998	60,29	0,68
62O	008857	150	02.11.1998	60,56	0,41
62O	008857	150	04.11.1998	60,52	0,45
62O	008857	150	05.11.1998	60,49	0,48
62O	008857	150	10.11.1998	60,43	0,54
62O	008857	150	01.12.1998	60,12	0,85
62O	008857	150	17.12.1998	60,41	0,56
62O	008857	150	18.01.1999	60,34	0,63
62O	008857	150	20.01.1999	60,30	0,67
62O	008857	150	21.01.1999	60,28	0,69
62O	008857	150	26.01.1999	60,31	0,66
62O	008857	150	16.02.1999	60,32	0,65
62O	008857	150	23.02.1999	60,50	0,47
62O	008857	150	25.02.1999	60,46	0,51
62O	008857	150	26.02.1999	60,46	0,51
62O	008857	150	03.03.1999	60,48	0,49
62O	008857	150	24.03.1999	60,37	0,60
62O	008857	150	26.04.1999	60,25	0,72
62O	008857	150	10.05.1999	60,19	0,78
62O	008857	150	12.05.1999	60,19	0,78
62O	008857	150	14.05.1999	60,23	0,74
62O	008857	150	18.05.1999	60,14	0,83
62O	008857	150	01.06.1999	60,19	0,78
62O	008857	150	18.06.1999	60,15	0,82
62O	008857	150	20.07.1999	59,99	0,98
62O	008857	150	17.08.1999	60,09	0,88
62O	008857	150	13.09.1999	60,00	0,97
62O	008857	150	27.09.1999	60,15	0,82
62O	008857	150	08.10.1999	60,21	0,76
62O	008857	150	12.10.1999	60,23	0,74
62O	008857	150	03.11.1999	60,38	0,59
62O	008857	150	11.11.1999	60,35	0,62
62O	008857	150	15.12.1999	60,40	0,57
62O	008857	150	20.01.2000	60,40	0,57
62O	008857	150	14.02.2000	60,53	0,44
62O	008857	150	29.02.2000	60,43	0,54
62O	008857	150	14.03.2000	60,55	0,42
62O	008857	150	29.03.2000	60,53	0,44
62O	008857	150	18.04.2000	60,29	0,68
62O	008857	150	26.04.2000	60,16	0,81
62O	008857	150	09.05.2000	59,90	1,07
62O	008857	150	10.05.2000	60,05	0,92
62O	008857	150	29.05.2000	60,15	0,82
62O	008857	150	21.06.2000	59,96	1,01
62O	008857	150	18.07.2000	60,19	0,78
62O	008857	150	24.08.2000	60,20	0,77
62O	008857	150	19.09.2000	60,28	0,69
62O	008857	150	17.10.2000	60,17	0,80
62O	008857	150	19.10.2000	60,22	0,75
62O	008857	150	17.11.2000	60,29	0,68
62O	008857	150	21.11.2000	60,31	0,66
62O	008857	150	14.12.2000	60,32	0,65
62O	008857	150	16.01.2001	60,22	0,75
62O	008857	150	12.02.2001	60,34	0,63
62O	008857	150	07.03.2001	60,45	0,52
62O	008857	150	21.03.2001	60,44	0,53
62O	008857	150	04.04.2001	60,38	0,59
62O	008857	150	19.04.2001	60,28	0,69
62O	008857	150	03.05.2001	60,15	0,82
62O	008857	150	18.05.2001	60,22	0,75
62O	008857	150	22.05.2001	60,10	0,87

620	008857	150	21.06.2001	60,12	0,85
620	008857	150	07.08.2001	59,97	1,00
620	008857	150	30.08.2001	60,02	0,95
620	008857	150	20.09.2001	60,39	0,58
620	008857	150	29.10.2001	60,23	0,74
620	008857	150	20.11.2001	60,22	0,75
620	008857	150	28.11.2001	60,33	0,64
620	008857	150	18.12.2001	60,24	0,73
620	008857	150	15.01.2002	60,16	0,81
620	008857	150	13.02.2002	60,49	0,48
620	008857	150	05.03.2002	60,48	0,49
620	008857	150	09.03.2002	59,38	1,59
620	008857	150	20.03.2002	60,32	0,65
620	008857	150	10.04.2002	60,23	0,74
620	008857	150	24.04.2002	60,46	0,51
620	008857	150	07.05.2002	60,38	0,59
620	008857	150	22.05.2002	60,09	0,88
620	008857	150	23.05.2002	60,05	0,92
620	008857	150	12.06.2002	60,25	0,72
620	008857	150	17.07.2002	60,07	0,90
620	008857	150	22.08.2002	60,19	0,78
620	008857	150	25.09.2002	60,10	0,87
620	008857	150	09.10.2002	60,22	0,75
620	008857	150	05.11.2002	60,36	0,61
620	008857	150	07.11.2002	60,34	0,63
620	008857	150	23.11.2002	60,51	0,46
620	008857	150	18.12.2002	60,20	0,77
620	008857	150	15.01.2003	60,40	0,57
620	008857	150	19.02.2003	60,13	0,84
620	008857	150	12.03.2003	60,51	0,46
620	008857	150	26.03.2003	60,20	0,77
620	008857	150	09.04.2003	60,16	0,81
620	008857	150	23.04.2003	60,19	0,78
620	008857	150	07.05.2003	60,11	0,86
620	008857	150	28.05.2003	60,04	0,93
620	008857	150	25.06.2003	60,04	0,93
620	008857	150	23.07.2003	59,91	1,06
620	008857	150	20.08.2003	59,81	1,16
620	008857	150	24.09.2003	59,98	0,99
620	008857	150	23.10.2003	60,15	0,82
620	008857	150	29.10.2003	60,19	0,78
620	008857	150	25.11.2003	60,22	0,75
620	008857	150	16.12.2003	60,45	0,52
620	008857	150	28.01.2004	60,28	0,69
620	008857	150	25.02.2004	60,32	0,65
620	008857	150	10.03.2004	60,36	0,61
620	008857	150	31.03.2004	60,27	0,70
620	008857	150	14.04.2004	60,27	0,70
620	008857	150	28.04.2004	60,22	0,75
620	008857	150	05.05.2004	60,17	0,80
620	008857	150	26.05.2004	60,34	0,63
620	008857	150	16.06.2004	60,15	0,82
620	008857	150	14.07.2004	60,30	0,67
620	008857	150	18.08.2004	59,96	1,01
620	008857	150	15.09.2004	60,02	0,95
620	008857	150	06.10.2004	60,12	0,85
620	008857	150	13.10.2004	60,17	0,80
620	008857	150	18.11.2004	60,45	0,52
620	008857	150	14.12.2004	60,29	0,68
620	008857	150	19.01.2005	60,36	0,61
620	008857	150	23.02.2005	60,40	0,57
620	008857	150	09.03.2005	60,40	0,57
620	008857	150	23.03.2005	60,46	0,51
620	008857	150	06.04.2005	60,29	0,68
620	008857	150	20.04.2005	60,22	0,75
620	008857	150	04.05.2005	60,17	0,80
620	008857	150	31.05.2005	60,15	0,82
620	008857	150	15.06.2005	60,30	0,67

620	008857	150	20.07.2005	60,24	0,73
620	008857	150	17.08.2005	60,31	0,66
620	008857	150	13.09.2005	60,08	0,89
620	008857	150	12.10.2005	60,15	0,82
620	008857	150	16.11.2005	60,25	0,72
620	008857	150	15.12.2005	60,27	0,70
620	008857	150	12.01.2006	60,28	0,69
620	008857	150	23.02.2006	60,56	0,41
620	008857	150	16.03.2006	60,35	0,62
620	008857	150	30.03.2006	60,51	0,46
620	008857	150	11.04.2006	60,30	0,67
620	008857	150	26.04.2006	60,29	0,68
620	008857	150	04.05.2006	60,25	0,72
620	008857	150	18.05.2006	60,08	0,89
620	008857	150	15.06.2006	59,94	1,03
620	008857	150	14.07.2006	59,77	1,20
620	008857	150	17.08.2006	59,88	1,09
620	008857	150	14.09.2006	59,88	1,09
620	008857	150	11.10.2006	59,98	0,99
620	008857	150	16.11.2006	60,20	0,77
620	008857	150	13.12.2006	60,28	0,69
620	008857	150	17.01.2007	60,30	0,67
620	008857	150	20.02.2007	60,46	0,51
620	008857	150	14.03.2007	60,36	0,61
620	008857	150	28.03.2007	60,44	0,53
620	008857	150	10.04.2007	60,28	0,69
620	008857	150	25.04.2007	60,12	0,85
620	008857	150	09.05.2007	60,12	0,85
620	008857	150	30.05.2007	60,40	0,57
620	008857	150	13.06.2007	59,95	1,02
620	008857	150	18.07.2007	60,02	0,95
620	008857	150	15.08.2007	59,94	1,03
620	008857	150	18.09.2007	60,03	0,94
620	008857	150	11.10.2007	60,20	0,77
620	008857	150	17.10.2007	60,11	0,86
620	008857	150	14.11.2007	60,36	0,61
620	008857	150	11.12.2007	60,36	0,61
620	008857	150	23.01.2008	60,48	0,49
620	008857	150	20.02.2008	60,26	0,71
620	008857	150	12.03.2008	60,25	0,72
620	008857	150	26.03.2008	60,31	0,66
620	008857	150	08.04.2008	60,41	0,56
620	008857	150	22.04.2008	60,46	0,51
620	008857	150	07.05.2008	60,11	0,86
620	008857	150	21.05.2008	59,97	1,00
620	008857	150	28.05.2008	59,87	1,10
620	008857	150	18.06.2008	59,76	1,21
620	008857	150	16.07.2008	59,68	1,29
620	008857	150	20.08.2008	59,82	1,15
620	008857	150	09.09.2008	59,85	1,12
620	008857	150	17.09.2008	59,74	1,23
620	008857	150	15.10.2008	59,73	1,24
620	008857	150	13.11.2008	60,02	0,95
620	008857	150	19.11.2008	60,02	0,95
620	008857	150	10.12.2008	60,06	0,91
620	008857	150	14.01.2009	60,00	0,97
620	008857	150	18.02.2009	60,11	0,86
620	008857	150	11.03.2009	60,31	0,66
620	008857	150	08.04.2009	60,12	0,85
620	008857	150	22.04.2009	59,93	1,04
620	008857	150	06.05.2009	59,80	1,17
620	008857	150	27.05.2009	59,76	1,21
620	008857	150	17.06.2009	59,79	1,18
620	008857	150	15.07.2009	59,65	1,32
620	008857	150	19.08.2009	59,46	1,51
620	008857	150	16.09.2009	59,50	1,47
620	008857	150	14.10.2009	59,62	1,35
620	008857	150	18.11.2009	60,03	0,94

62O	008857	150	16.12.2009	60,05	0,92
62O	008857	150	27.01.2010	59,95	1,02
62O	008857	150	17.02.2010	59,87	1,10
62O	008857	150	10.03.2010	60,20	0,77
62O	008857	150	24.03.2010	60,25	0,72
62O	008857	150	07.04.2010	60,15	0,82
62O	008857	150	21.04.2010	59,97	1,00
62O	008857	150	05.05.2010	59,90	1,07
62O	008857	150	19.05.2010	59,83	1,14
62O	008857	150	16.06.2010	59,72	1,25
62O	008857	150	14.07.2010	59,55	1,42
62O	008857	150	18.08.2010	60,49	0,48
62O	008857	150	15.09.2010	60,42	0,55
62O	008857	150	13.10.2010	60,38	0,59
62O	008857	150	17.11.2010	60,63	0,34
62O	008857	150	15.12.2010	60,55	0,42
62O	008857	150	19.01.2011	60,59	0,38
62O	008857	150	16.02.2011	60,33	0,64
62O	008857	150	09.03.2011	60,27	0,70
62O	008857	150	23.03.2011	60,44	0,53
62O	008857	150	06.04.2011	60,34	0,63
62O	008857	150	20.04.2011	60,21	0,76
62O	008857	150	04.05.2011	60,23	0,74
62O	008857	150	18.05.2011	60,09	0,88
62O	008857	150	15.06.2011	59,84	1,13
62O	008857	150	13.07.2011	59,97	1,00
62O	008857	150	17.08.2011	60,09	0,88
62O	008857	150	14.09.2011	60,32	0,65
62O	008857	150	19.10.2011	60,37	0,60
62O	008857	150	16.11.2011	60,25	0,72
62O	008857	150	14.12.2011	60,35	0,62
62O	008857	150	18.01.2012	60,48	0,49
62O	008857	150	15.02.2012	60,23	0,74
62O	008857	150	07.03.2012	60,44	0,53
62O	008857	150	21.03.2012	60,03	0,94
62O	008857	150	04.04.2012	60,37	0,60
62O	008857	150	18.04.2012	60,28	0,69
62O	008857	150	02.05.2012	60,10	0,87
62O	008857	150	16.05.2012	60,05	0,92
62O	008857	150	13.06.2012	59,96	1,01
62O	008857	150	11.07.2012	60,39	0,58
62O	008857	150	15.08.2012	59,90	1,07
62O	008857	150	12.09.2012	60,12	0,85
62O	008857	150	17.10.2012	60,04	0,93
62O	008857	150	14.11.2012	60,18	0,79
62O	008857	150	12.12.2012	60,14	0,83
62O	008857	150	16.01.2013	60,46	0,51
62O	008857	150	13.02.2013	60,42	0,55
62O	008857	150	13.03.2013	60,40	0,57
62O	008857	150	27.03.2013	60,34	0,63
62O	008857	150	10.04.2013	60,33	0,64
62O	008857	150	24.04.2013	60,21	0,76
62O	008857	150	08.05.2013	60,13	0,84
62O	008857	150	22.05.2013	60,04	0,93
62O	008857	150	12.06.2013	60,39	0,58
62O	008857	150	10.07.2013	60,01	0,96
62O	008857	150	14.08.2013	60,03	0,94
62O	008857	150	11.09.2013	59,99	0,98
62O	008857	150	16.10.2013	60,15	0,82
62O	008857	150	13.11.2013	60,31	0,66
62O	008857	150	11.12.2013	60,38	0,59
62O	008857	150	15.01.2014	60,40	0,57
62O	008857	150	12.02.2014	60,27	0,70
62O	008857	150	12.03.2014	60,16	0,81
62O	008857	150	26.03.2014	60,25	0,72
62O	008857	150	09.04.2014	60,11	0,86
62O	008857	150	23.04.2014	60,13	0,84
62O	008857	150	07.05.2014	60,11	0,86

620	008857	150	21.05.2014	60,16	0,81
620	008857	150	11.06.2014	60,12	0,85
620	008857	150	09.07.2014	60,14	0,83
620	008857	150	13.08.2014	60,27	0,70
620	008857	150	10.09.2014	60,07	0,90
620	008857	150	15.10.2014	60,14	0,83
620	008857	150	12.11.2014	60,13	0,84
620	008857	150	10.12.2014	60,05	0,92
620	008857	150	14.01.2015	60,43	0,54
620	008857	150	11.02.2015	60,32	0,65
620	008857	150	11.03.2015	60,18	0,79
620	008857	150	25.03.2015	60,12	0,85
620	008857	150	08.04.2015	60,18	0,79
620	008857	150	22.04.2015	60,00	0,97
620	008857	150	06.05.2015	60,07	0,90
620	008857	150	20.05.2015	59,94	1,03
620	008857	150	10.06.2015	59,88	1,09
620	008857	150	08.07.2015		NZG
620	008857	150	12.08.2015	59,67	1,30
620	008857	150	09.09.2015	59,89	1,08
620	008857	150	14.10.2015	60,03	0,94
620	008857	150	11.11.2015	59,97	1,00
620	008857	150	09.12.2015	60,12	0,85
620	008857	150	13.01.2016	60,34	0,63
620	008857	150	17.02.2016	60,15	0,82
620	008857	150	09.03.2016	60,24	0,73
620	008857	150	23.03.2016	60,18	0,79
620	008857	150	06.04.2016	60,17	0,80
620	008857	150	20.04.2016	60,25	0,72
620	008857	150	04.05.2016	60,07	0,90
620	008857	150	18.05.2016	59,94	1,03
620	008857	150	08.06.2016	59,47	1,50 VS
620	008857	150	13.07.2016	59,92	1,05 VS
620	008857	150	05.08.2016	60,16	0,81 MW aus Maßnahme
620	008857	150	10.08.2016	60,12	0,85
620	008857	150	14.09.2016	59,77	1,20
620	008857	150	19.10.2016	59,86	1,11
620	008857	150	09.11.2016	60,02	0,95
620	008857	150	14.12.2016	60,23	0,74
620	008857	150	12.01.2017	60,16	0,81
620	008857	150	15.02.2017	60,01	0,96
620	008857	150	08.03.2017	60,26	0,71
620	008857	150	22.03.2017	60,36	0,61
620	008857	150	05.04.2017	60,17	0,80
620	008857	150	20.04.2017	60,12	0,85
620	008857	150	03.05.2017	60,02	0,95
620	008857	150	15.05.2017	60,01	0,96
620	008857	150	07.06.2017	59,80	1,17
620	008857	150	12.07.2017	59,86	1,11
620	008857	150	09.08.2017	59,91	1,06
620	008857	150	13.09.2017	59,86	1,11
620	008857	150	12.10.2017	60,07	0,90
620	008857	150	08.11.2017	60,05	0,92
620	008857	150	13.12.2017	60,18	0,79
620	008857	150	10.01.2018	60,22	0,75
620	008857	150	14.02.2018	60,09	0,88
620	008857	150	07.03.2018	59,97	1,00
620	008857	150	21.03.2018	60,10	0,87
620	008857	150	04.04.2018	60,16	0,81
620	008857	150	18.04.2018	60,09	0,88
620	008857	150	02.05.2018	59,89	1,08
620	008857	150	16.05.2018	59,80	1,17
620	008857	150	13.06.2018	59,69	1,28
620	008857	150	11.07.2018	59,73	1,24
620	008857	150	15.08.2018	59,38	1,59
620	008857	150	12.09.2018	59,43	1,54
620	008857	150	10.10.2018	59,62	1,35
620	008857	150	15.11.2018	59,73	1,24

62O	008857	150	12.12.2018	60,00	0,97
62O	008857	150	09.01.2019	60,27	0,70
62O	008857	150	13.02.2019	60,11	0,86
62O	008857	150	13.03.2019	60,27	0,70
62O	008857	150	27.03.2019	60,09	0,88
62O	008857	150	10.04.2019	59,91	1,06
62O	008857	150	24.04.2019	59,79	1,18
62O	008857	150	08.05.2019	59,74	1,23
62O	008857	150	22.05.2019	59,89	1,08
62O	008857	150	19.06.2019	59,52	1,45
62O	008857	150	17.07.2019	59,52	1,45
62O	008857	150	21.08.2019	59,42	1,55
62O	008857	150	18.09.2019	59,49	1,48
62O	008857	150	16.10.2019	59,69	1,28
62O	008857	150	20.11.2019	59,69	1,28
62O	008857	150	18.12.2019	59,77	1,20
62O	008857	150	08.01.2020	59,82	1,15
62O	008857	150	12.02.2020	59,97	1,00
62O	008857	150	11.03.2020	60,25	0,72
62O	008857	150	25.03.2020	59,93	1,04
62O	008857	150	08.04.2020	59,77	1,20
62O	008857	150	22.04.2020	59,72	1,25
62O	008857	150	06.05.2020	59,65	1,32
62O	008857	150	20.05.2020	59,56	1,41
62O	008857	150	17.06.2020	59,45	1,52
62O	008857	150	15.07.2020	59,40	1,57
62O	008857	150	19.08.2020	59,29	1,68
62O	008857	150	16.09.2020	59,31	1,66
62O	008857	150	14.10.2020	59,67	1,30
62O	008857	150	18.11.2020	59,39	1,58
62O	008857	150	16.12.2020	59,31	1,66
62O	008857	150	13.01.2021	59,48	1,49
62O	008857	150	17.02.2021	59,46	1,51
62O	008857	150	10.03.2021	59,41	1,56
62O	008857	150	24.03.2021	59,60	1,37
62O	008857	150	08.04.2021	59,52	1,45
62O	008857	150	21.04.2021	59,61	1,36
62O	008857	150	05.05.2021	59,54	1,43
62O	008857	150	19.05.2021	59,52	1,45
62O	008857	150	16.06.2021	59,30	1,67
62O	008857	150	14.07.2021	59,34	1,63
62O	008857	150	18.08.2021	59,18	1,79
62O	008857	150	15.09.2021	59,36	1,61
62O	008857	150	13.10.2021	59,25	1,72
62O	008857	150	10.11.2021	59,31	1,66
62O	008857	150	15.12.2021	59,22	1,75
62O	008857	150	12.01.2022	59,25	1,72
62O	008857	150	09.02.2022	59,36	1,61
62O	008857	150	23.03.2022	59,35	1,62
62O	008857	150	06.04.2022	59,38	1,59
62O	008857	150	20.04.2022	59,33	1,64
62O	008857	150	04.05.2022	59,30	1,67
62O	008857	150	18.05.2022	59,22	1,75
62O	008857	150	15.06.2022	59,13	1,84
62O	008857	150	13.07.2022	59,10	1,87
62O	008857	150	17.08.2022	58,94	2,03
62O	008857	150	14.09.2022	59,07	1,90
62O	008857	150	12.10.2022	59,02	1,95
62O	008857	150	09.11.2022	59,04	1,93
62O	008857	150	14.12.2022	58,98	1,99
62O	008857	150	11.01.2023	59,05	1,92
62O	008857	150	08.02.2023	59,19	1,78
62O	008857	150	08.03.2023	59,22	1,75
62O	008857	150	22.03.2023	59,35	1,62
62O	008857	150	05.04.2023	59,27	1,70
62O	008857	150	19.04.2023	59,46	1,51
62O	008857	150	17.05.2023	59,23	1,74
62O	008857	150	14.06.2023	59,03	1,94

62O	008857	150	12.07.2023	58,99	1,98
62O	008857	150	16.08.2023	58,95	2,02
62O	008857	150	13.09.2023	58,89	2,08
62O	008857	150	11.10.2023	58,85	2,12
62O	008857	150	08.11.2023	58,93	2,04
62O	008857	150	13.12.2023	59,32	1,65
62O	008857	150	10.01.2024	59,46	1,51

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
62O	023131	160	16.02.1993	63,03	10,32	
62O	023131	160	22.06.1993	63,00	10,35	
62O	023131	160	25.10.1993	62,98	10,37	
62O	023131	160	16.05.1994	63,08	10,27	
62O	023131	160	21.11.1994	63,28	10,07	
62O	023131	160	24.05.1995	63,45	9,90	
62O	023131	160	17.11.1995	63,49	9,86	
62O	023131	160	25.04.1996	63,53	9,82	
62O	023131	160	15.11.1996	63,47	9,88	
62O	023131	160	29.01.1997	63,41	9,94	
62O	023131	160	12.05.1997	63,38	9,97	
62O	023131	160	07.11.1997	63,32	10,03	
62O	023131	160	28.05.1998	63,25	10,10	
62O	023131	160	26.11.1998	63,20	10,15	
62O	023131	160	07.05.1999	63,24	10,11	
62O	023131	160	03.11.1999	63,15	10,20	
62O	023131	160	09.05.2000	63,13	10,22	
62O	023131	160	16.11.2000	63,03	10,32	
62O	023131	160	18.05.2001	62,99	10,36	
62O	023131	160	20.11.2001	62,83	10,52	
62O	023131	160	23.05.2002	62,82	10,53	
62O	023131	160	07.11.2002	62,77	10,58	
62O	023131	160	24.06.2003	62,72	10,63	
62O	023131	160	14.11.2003	62,71	10,64	
62O	023131	160	07.05.2004	62,67	10,68	
62O	023131	160	08.11.2004	62,60	10,75	
62O	023131	160	19.05.2005	62,54	10,81	
62O	023131	160	09.11.2005	62,54	10,81	
62O	023131	160	09.05.2006	62,52	10,83	
62O	023131	160	13.11.2006	62,40	10,95	
62O	023131	160	23.05.2007	62,34	11,01	
62O	023131	160	08.11.2007	62,27	11,08	
62O	023131	160	21.05.2008	62,20	11,15	
62O	023131	160	07.11.2008	62,12	11,23	
62O	023131	160	14.05.2009	62,08	11,27	
62O	023131	160	09.11.2009	61,97	11,38	
62O	023131	160	26.05.2010	61,90	11,45	
62O	023131	160	04.11.2010	61,96	11,39	
62O	023131	160	23.05.2011	62,29	11,06	
62O	023131	160	08.11.2011	62,50	10,85	
62O	023131	160	09.05.2012	62,63	10,72	
62O	023131	160	07.11.2012	62,54	10,81	
62O	023131	160	28.02.2013	62,56	10,79	
62O	023131	160	29.04.2013	62,52	10,83	
62O	023131	160	06.11.2013	62,47	10,88	
62O	023131	160	26.05.2014	62,37	10,98	
62O	023131	160	05.11.2014	62,35	11,00	
62O	023131	160	19.05.2015	62,27	11,08	
62O	023131	160	12.11.2015	62,04	11,31	
62O	023131	160	10.05.2016	61,99	11,36	
62O	023131	160	11.11.2016	61,82	11,53	
62O	023131	160	18.05.2017	61,78	11,57	
62O	023131	160	06.11.2017	61,60	11,75	
62O	023131	160	09.05.2018	61,62	11,73	
62O	023131	160	28.11.2018	61,45	11,90	
62O	023131	160	09.05.2019	61,43	11,92	
62O	023131	160	08.11.2019	61,12	12,23	
62O	023131	160	29.05.2020	61,06	12,29	
62O	023131	160	09.11.2020	60,91	12,44	
62O	023131	160	28.05.2021	60,72	12,63	
62O	023131	160	18.11.2021	60,59	12,76	
62O	023131	160	18.05.2022	60,45	12,90	
62O	023131	160	04.11.2022	60,39	12,96	
62O	023131	160	10.05.2023	60,24	13,11	
62O	023131	160	28.11.2023	60,12	13,23	

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
62O	500182	100	15.03.2012	60,67	1,83	
62O	500182	100	16.04.2012	60,57	1,93	
62O	500182	100	21.05.2012	60,27	2,23	
62O	500182	100	13.06.2012	60,22	2,28	
62O	500182	100	11.07.2012	60,58	1,92	
62O	500182	100	15.08.2012	60,18	2,32	
62O	500182	100	12.09.2012	60,28	2,22	
62O	500182	100	17.10.2012	60,29	2,21	
62O	500182	100	14.11.2012	60,39	2,11	
62O	500182	100	12.12.2012	60,58	1,92	
62O	500182	100	16.01.2013	60,70	1,80	
62O	500182	100	13.02.2013	60,68	1,82	
62O	500182	100	13.03.2013	60,66	1,84	
62O	500182	100	04.04.2013	60,66	1,84	
62O	500182	100	10.04.2013	60,60	1,90	
62O	500182	100	08.05.2013	60,40	2,10	
62O	500182	100	12.06.2013	60,64	1,86	
62O	500182	100	10.07.2013	60,34	2,16	
62O	500182	100	14.08.2013	60,28	2,22	
62O	500182	100	11.09.2013	60,22	2,28	
62O	500182	100	16.10.2013	60,33	2,17	
62O	500182	100	13.11.2013	60,49	2,01	
62O	500182	100	11.12.2013	60,58	1,92	
62O	500182	100	15.01.2014	60,60	1,90	
62O	500182	100	12.02.2014	60,49	2,01	
62O	500182	100	12.03.2014	60,39	2,11	
62O	500182	100	16.04.2014	60,39	2,11	
62O	500182	100	12.05.2014	60,37	2,13	
62O	500182	100	11.06.2014	60,38	2,12	
62O	500182	100	18.07.2014	60,30	2,20	
62O	500182	100	13.08.2014	60,49	2,01	
62O	500182	100	10.09.2014	60,34	2,16	
62O	500182	100	15.10.2014	60,32	2,18	
62O	500182	100	12.11.2014	60,36	2,14	
62O	500182	100	10.12.2014	60,29	2,21	
62O	500182	100	14.01.2015	60,64	1,86	
62O	500182	100	11.02.2015	60,54	1,96	
62O	500182	100	11.03.2015	60,38	2,12	
62O	500182	100	13.04.2015	60,32	2,18	
62O	500182	100	18.05.2015	60,19	2,31	
62O	500182	100	16.06.2015	60,04	2,46	
62O	500182	100	15.07.2015	60,36	2,14	
62O	500182	100	12.08.2015	59,95	2,55	
62O	500182	100	11.09.2015	60,11	2,39	
62O	500182	100	14.10.2015	60,05	2,45	
62O	500182	100	11.11.2015	60,12	2,38	
62O	500182	100	09.12.2015	60,30	2,20	
62O	500182	100	13.01.2016	60,40	2,10	
62O	500182	100	11.02.2016	60,41	2,09	
62O	500182	100	16.03.2016	60,38	2,12	
62O	500182	100	15.04.2016	60,39	2,11	
62O	500182	100	10.05.2016	60,19	2,31	
62O	500182	100	21.06.2016	60,14	2,36	
62O	500182	100	15.07.2016	60,40	2,10	
62O	500182	100	10.08.2016	60,34	2,16	
62O	500182	100	14.09.2016	59,97	2,53	
62O	500182	100	19.10.2016	59,97	2,53	
62O	500182	100	11.11.2016	60,10	2,40	
62O	500182	100	09.12.2016	60,14	2,36	
62O	500182	100	16.01.2017	60,34	2,16	
62O	500182	100	20.02.2017	60,27	2,23	
62O	500182	100	16.03.2017	60,40	2,10	
62O	500182	100	19.04.2017	60,28	2,22	
62O	500182	100	10.05.2017	60,20	2,30	
62O	500182	100	19.06.2017	59,89	2,61	
62O	500182	100	20.06.2017	59,88	2,62	
62O	500182	100	14.07.2017	60,24	2,26	

62O	500182	100	11.08.2017	60,16	2,34	
62O	500182	100	13.09.2017	60,01	2,49	
62O	500182	100	13.10.2017	60,16	2,34	
62O	500182	100	13.11.2017	60,15	2,35	
62O	500182	100	07.12.2017	60,24	2,26	
62O	500182	100	10.01.2018	60,34	2,16	
62O	500182	100	15.02.2018	60,24	2,26	
62O	500182	100	19.03.2018	60,23	2,27	
62O	500182	100	18.04.2018	60,20	2,30	
62O	500182	100	17.05.2018	59,98	2,52	
62O	500182	100	13.06.2018	59,82	2,68	
62O	500182	100	11.07.2018	59,79	2,71	
62O	500182	100	15.08.2018	59,55	2,95	
62O	500182	100	12.09.2018	59,54	2,96	
62O	500182	100	15.10.2018	59,69	2,81	
62O	500182	100	15.11.2018	59,77	2,73	
62O	500182	100	12.12.2018	59,95	2,55	
62O	500182	100	15.01.2019	60,36	2,14	
62O	500182	100	13.02.2019	60,19	2,31	
62O	500182	100	13.03.2019	60,27	2,23	
62O	500182	100	10.04.2019	60,02	2,48	
62O	500182	100	13.05.2019	59,83	2,67	
62O	500182	100	11.06.2019	59,77	2,73	
62O	500182	100	19.07.2019	59,57	2,93	
62O	500182	100	13.08.2019	59,50	3,00	
62O	500182	100	18.09.2019	59,51	2,99	
62O	500182	100	16.10.2019	59,70	2,80	
62O	500182	100	23.10.2019	59,68	2,82	Markscheider Befahrung
62O	500182	100	13.11.2019	59,70	2,80	
62O	500182	100	18.12.2019	59,73	2,77	
62O	500182	100	16.01.2020	59,82	2,68	
62O	500182	100	12.02.2020	59,93	2,57	
62O	500182	100	11.03.2020	60,21	2,29	
62O	500182	100	14.04.2020	59,85	2,65	
62O	500182	100	20.05.2020	59,66	2,84	
62O	500182	100	11.06.2020	59,59	2,91	
62O	500182	100	15.07.2020	59,51	2,99	
62O	500182	100	19.08.2020	59,37	3,13	
62O	500182	100	16.09.2020	59,38	3,12	
62O	500182	100	14.10.2020	59,43	3,07	
62O	500182	100	18.11.2020	59,44	3,06	
62O	500182	100	16.12.2020	59,35	3,15	
62O	500182	100	13.01.2021	59,42	3,08	
62O	500182	100	17.02.2021	59,48	3,02	
62O	500182	100	10.03.2021	59,45	3,05	
62O	500182	100	14.04.2021	59,50	3,00	
62O	500182	100	19.05.2021	59,52	2,98	
62O	500182	100	16.06.2021	59,36	3,14	
62O	500182	100	14.07.2021	59,34	3,16	
62O	500182	100	13.08.2021	59,25	3,25	
62O	500182	100	15.09.2021	59,35	3,15	
62O	500182	100	13.10.2021	59,22	3,28	
62O	500182	100	10.11.2021	59,23	3,27	
62O	500182	100	15.12.2021	59,16	3,34	
62O	500182	100	12.01.2022	59,27	3,23	
62O	500182	100	16.02.2022	59,32	3,18	
62O	500182	100	17.03.2022	59,33	3,17	
62O	500182	100	20.04.2022	59,28	3,22	
62O	500182	100	18.05.2022	59,19	3,31	
62O	500182	100	15.06.2022	59,12	3,38	
62O	500182	100	13.07.2022	59,09	3,41	
62O	500182	100	17.08.2022	58,95	3,55	
62O	500182	100	14.09.2022	59,00	3,50	
62O	500182	100	12.10.2022	58,95	3,55	
62O	500182	100	09.11.2022	58,95	3,55	
62O	500182	100	14.12.2022	58,93	3,57	
62O	500182	100	11.01.2023	58,98	3,52	
62O	500182	100	08.02.2023	59,12	3,38	

62O	500182	100	13.03.2023	59,23	3,27
62O	500182	100	19.04.2023	59,31	3,19
62O	500182	100	17.05.2023	59,23	3,27
62O	500182	100	13.06.2023	59,06	3,44
62O	500182	100	12.07.2023	59,00	3,50
62O	500182	100	16.08.2023	58,90	3,60
62O	500182	100	13.09.2023	58,86	3,64
62O	500182	100	12.10.2023	58,82	3,68
62O	500182	100	13.11.2023	58,85	3,65
62O	500182	100	13.12.2023	59,11	3,39
62O	500182	100	12.01.2024	59,41	3,09

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
62P	019001	120	28.06.1993	61,48	4,45	
62P	019001	120	27.10.1993	61,33	4,60	
62P	019001	120	19.05.1994	61,45	4,48	
62P	019001	120	08.11.1994	61,12	4,81	
62P	019001	120	18.05.1995	61,63	4,30	
62P	019001	120	20.11.1995	61,48	4,45	
62P	019001	120	21.05.1996	61,70	4,23	
62P	019001	120	18.11.1996	61,33	4,60	
62P	019001	120	14.02.1997	61,63	4,30	
62P	019001	120	19.03.1997	61,55	4,38	
62P	019001	120	22.05.1997	61,49	4,44	
62P	019001	120	09.06.1997	61,49	4,44	
62P	019001	120	12.09.1997	61,45	4,48	
62P	019001	120	20.10.1997	61,39	4,54	
62P	019001	120	05.01.1998	61,62	4,31	
62P	019001	120	21.04.1998	61,55	4,38	
62P	019001	120	20.05.1998	61,23	4,70	
62P	019001	120	22.06.1998	61,38	4,55	
62P	019001	120	24.07.1998	61,35	4,58	
62P	019001	120	19.08.1998	61,24	4,69	
62P	019001	120	17.09.1998	61,49	4,44	
62P	019001	120	27.10.1998	61,38	4,55	
62P	019001	120	02.11.1998	61,74	4,19	
62P	019001	120	04.11.1998	61,78	4,15	
62P	019001	120	05.11.1998	61,75	4,18	
62P	019001	120	10.11.1998	61,72	4,21	
62P	019001	120	01.12.1998	61,39	4,54	
62P	019001	120	16.12.1998	61,48	4,45	
62P	019001	120	18.01.1999	61,59	4,34	
62P	019001	120	20.01.1999	61,55	4,38	
62P	019001	120	21.01.1999	61,59	4,34	
62P	019001	120	26.01.1999	61,58	4,35	
62P	019001	120	16.02.1999	61,61	4,32	
62P	019001	120	23.02.1999	61,75	4,18	
62P	019001	120	25.02.1999	61,75	4,18	
62P	019001	120	26.02.1999	61,74	4,19	
62P	019001	120	03.03.1999	61,64	4,29	
62P	019001	120	24.03.1999	61,69	4,24	
62P	019001	120	26.04.1999	61,47	4,46	
62P	019001	120	10.05.1999	61,53	4,40	
62P	019001	120	12.05.1999	61,53	4,40	
62P	019001	120	14.05.1999	61,53	4,40	
62P	019001	120	18.05.1999	61,51	4,42	
62P	019001	120	01.06.1999	61,44	4,49	
62P	019001	120	18.06.1999	61,30	4,63	
62P	019001	120	15.07.1999	61,26	4,67	
62P	019001	120	31.08.1999	61,20	4,73	
62P	019001	120	15.09.1999	61,22	4,71	
62P	019001	120	27.09.1999	61,09	4,84	
62P	019001	120	12.10.1999	61,34	4,59	
62P	019001	120	22.10.1999	61,28	4,65	
62P	019001	120	11.11.1999	61,50	4,43	
62P	019001	120	25.11.1999	61,36	4,57	
62P	019001	120	14.12.1999	61,40	4,53	
62P	019001	120	15.12.1999	61,48	4,45	
62P	019001	120	20.01.2000	61,49	4,44	
62P	019001	120	25.01.2000	61,43	4,50	
62P	019001	120	14.02.2000	61,66	4,27	
62P	019001	120	22.02.2000	61,54	4,39	
62P	019001	120	29.02.2000	61,59	4,34	
62P	019001	120	14.03.2000	61,70	4,23	
62P	019001	120	29.03.2000	61,68	4,25	
62P	019001	120	31.03.2000	61,61	4,32	
62P	019001	120	18.04.2000	61,53	4,40	
62P	019001	120	25.04.2000	61,38	4,55	
62P	019001	120	26.04.2000	61,46	4,47	
62P	019001	120	10.05.2000	61,32	4,61	

62P	019001	120	29.05.2000	61,32	4,61
62P	019001	120	20.06.2000	61,25	4,68
62P	019001	120	18.07.2000	61,24	4,69
62P	019001	120	24.08.2000	61,28	4,65
62P	019001	120	19.09.2000	61,36	4,57
62P	019001	120	17.10.2000	61,27	4,66
62P	019001	120	21.11.2000	61,32	4,61
62P	019001	120	29.11.2000	61,31	4,62
62P	019001	120	14.12.2000	61,35	4,58
62P	019001	120	16.01.2001	61,40	4,53
62P	019001	120	12.02.2001	61,46	4,47
62P	019001	120	07.03.2001	61,47	4,46
62P	019001	120	21.03.2001	61,50	4,43
62P	019001	120	04.04.2001	61,54	4,39
62P	019001	120	19.04.2001	61,43	4,50
62P	019001	120	03.05.2001	61,36	4,57
62P	019001	120	16.05.2001	61,25	4,68
62P	019001	120	22.05.2001	61,27	4,66
62P	019001	120	20.06.2001	61,25	4,68
62P	019001	120	07.08.2001	61,07	4,86
62P	019001	120	30.08.2001	61,12	4,81
62P	019001	120	20.09.2001	61,33	4,60
62P	019001	120	29.10.2001	61,26	4,67
62P	019001	120	21.11.2001	61,26	4,67
62P	019001	120	28.11.2001	61,30	4,63
62P	019001	120	18.12.2001	61,24	4,69
62P	019001	120	15.01.2002	61,24	4,69
62P	019001	120	13.02.2002	61,43	4,50
62P	019001	120	05.03.2002	61,59	4,34
62P	019001	120	20.03.2002	61,43	4,50
62P	019001	120	10.04.2002	61,25	4,68
62P	019001	120	24.04.2002	61,41	4,52
62P	019001	120	06.05.2002	61,35	4,58 UF
62P	019001	120	07.05.2002	61,32	4,61
62P	019001	120	22.05.2002	61,21	4,72
62P	019001	120	12.06.2002	61,21	4,72
62P	019001	120	17.07.2002	61,05	4,88
62P	019001	120	22.08.2002	61,27	4,66
62P	019001	120	25.09.2002	61,10	4,83
62P	019001	120	09.10.2002	61,15	4,78
62P	019001	120	20.11.2002	61,36	4,57
62P	019001	120	25.11.2002	61,41	4,52
62P	019001	120	18.12.2002	61,23	4,70
62P	019001	120	15.01.2003	61,34	4,59
62P	019001	120	19.02.2003	61,22	4,71
62P	019001	120	12.03.2003	61,29	4,64
62P	019001	120	26.03.2003	61,18	4,75
62P	019001	120	09.04.2003	61,22	4,71
62P	019001	120	23.04.2003	61,19	4,74
62P	019001	120	07.05.2003	61,16	4,77
62P	019001	120	20.05.2003	61,13	4,80
62P	019001	120	28.05.2003	61,08	4,85
62P	019001	120	25.06.2003	61,02	4,91
62P	019001	120	23.07.2003	60,95	4,98
62P	019001	120	20.08.2003	60,90	5,03
62P	019001	120	24.09.2003	60,92	5,01
62P	019001	120	29.10.2003	61,06	4,87
62P	019001	120	25.11.2003	61,13	4,80
62P	019001	120	16.12.2003	61,25	4,68
62P	019001	120	28.01.2004	61,24	4,69
62P	019001	120	25.02.2004	61,32	4,61
62P	019001	120	10.03.2004	61,27	4,66
62P	019001	120	31.03.2004	61,21	4,72
62P	019001	120	14.04.2004	61,19	4,74
62P	019001	120	28.04.2004	61,15	4,78
62P	019001	120	05.05.2004	61,12	4,81
62P	019001	120	26.05.2004	61,20	4,73
62P	019001	120	27.05.2004	61,20	4,73

62P	019001	120	16.06.2004	60,98	4,95
62P	019001	120	14.07.2004	61,16	4,77
62P	019001	120	18.08.2004	60,96	4,97
62P	019001	120	15.09.2004	61,00	4,93
62P	019001	120	13.10.2004	61,05	4,88
62P	019001	120	18.11.2004	61,19	4,74
62P	019001	120	25.11.2004	61,35	4,58
62P	019001	120	14.12.2004	61,25	4,68
62P	019001	120	18.01.2005	61,34	4,59
62P	019001	120	23.02.2005	61,38	4,55
62P	019001	120	09.03.2005	61,32	4,61
62P	019001	120	23.03.2005	61,42	4,51
62P	019001	120	06.04.2005	61,29	4,64
62P	019001	120	20.04.2005	61,22	4,71
62P	019001	120	04.05.2005	61,15	4,78
62P	019001	120	31.05.2005	61,17	4,76
62P	019001	120	15.06.2005	61,14	4,79
62P	019001	120	20.07.2005	61,09	4,84
62P	019001	120	17.08.2005	61,23	4,70
62P	019001	120	14.09.2005	61,04	4,89
62P	019001	120	12.10.2005	61,05	4,88
62P	019001	120	16.11.2005	61,07	4,86
62P	019001	120	15.12.2005	61,12	4,81
62P	019001	120	12.01.2006	61,19	4,74
62P	019001	120	23.02.2006	61,33	4,60
62P	019001	120	16.03.2006	61,20	4,73
62P	019001	120	30.03.2006	61,35	4,58
62P	019001	120	11.04.2006	61,24	4,69
62P	019001	120	26.04.2006	61,20	4,73
62P	019001	120	04.05.2006	61,17	4,76
62P	019001	120	18.05.2006	61,06	4,87
62P	019001	120	24.05.2006	61,06	4,87
62P	019001	120	15.06.2006	60,97	4,96
62P	019001	120	14.07.2006	60,78	5,15
62P	019001	120	17.08.2006	60,77	5,16
62P	019001	120	14.09.2006	60,79	5,14
62P	019001	120	11.10.2006	60,77	5,16
62P	019001	120	16.11.2006	60,90	5,03
62P	019001	120	17.11.2006	60,92	5,01
62P	019001	120	13.12.2006	60,93	5,00
62P	019001	120	17.01.2007	61,07	4,86
62P	019001	120	20.02.2007	61,26	4,67
62P	019001	120	14.03.2007	61,22	4,71
62P	019001	120	28.03.2007	61,30	4,63
62P	019001	120	10.04.2007	61,16	4,77
62P	019001	120	25.04.2007	61,00	4,93
62P	019001	120	09.05.2007	60,92	5,01
62P	019001	120	30.05.2007	60,98	4,95
62P	019001	120	13.06.2007	60,87	5,06
62P	019001	120	18.07.2007	60,89	5,04
62P	019001	120	15.08.2007	60,87	5,06
62P	019001	120	18.09.2007	60,83	5,10
62P	019001	120	17.10.2007	60,95	4,98
62P	019001	120	14.11.2007	61,03	4,90
62P	019001	120	11.12.2007	61,14	4,79
62P	019001	120	23.01.2008	61,15	4,78
62P	019001	120	20.02.2008	61,08	4,85
62P	019001	120	12.03.2008	61,10	4,83
62P	019001	120	26.03.2008	61,10	4,83
62P	019001	120	08.04.2008	61,10	4,83
62P	019001	120	22.04.2008	61,32	4,61
62P	019001	120	07.05.2008	61,08	4,85
62P	019001	120	28.05.2008	60,83	5,10
62P	019001	120	18.06.2008	60,65	5,28
62P	019001	120	16.07.2008	60,53	5,40
62P	019001	120	20.08.2008	60,50	5,43
62P	019001	120	17.09.2008	60,48	5,45
62P	019001	120	15.10.2008	60,42	5,51

62P	019001	120	07.11.2008	60,65	5,28
62P	019001	120	19.11.2008	60,62	5,31
62P	019001	120	10.12.2008	60,68	5,25
62P	019001	120	14.01.2009	60,66	5,27
62P	019001	120	18.02.2009	60,71	5,22
62P	019001	120	11.03.2009	60,92	5,01
62P	019001	120	25.03.2009	60,99	4,94
62P	019001	120	08.04.2009	60,87	5,06
62P	019001	120	22.04.2009	60,72	5,21
62P	019001	120	06.05.2009	60,60	5,33
62P	019001	120	27.05.2009	60,43	5,50
62P	019001	120	17.06.2009	60,45	5,48
62P	019001	120	15.07.2009	60,39	5,54
62P	019001	120	19.08.2009	60,28	5,65
62P	019001	120	16.09.2009	60,23	5,70
62P	019001	120	14.10.2009	60,21	5,72
62P	019001	120	18.11.2009	60,40	5,53
62P	019001	120	16.12.2009	60,52	5,41
62P	019001	120	27.01.2010		NZG
62P	019001	120	17.02.2010		NZG
62P	019001	120	10.03.2010	60,75	5,18
62P	019001	120	24.03.2010	60,81	5,12
62P	019001	120	07.04.2010	60,77	5,16
62P	019001	120	21.04.2010	60,65	5,28
62P	019001	120	05.05.2010	60,55	5,38
62P	019001	120	19.05.2010	60,48	5,45
62P	019001	120	16.06.2010	60,49	5,44
62P	019001	120	14.07.2010	60,48	5,45
62P	019001	120	18.08.2010	60,94	4,99
62P	019001	120	15.09.2010	60,94	4,99
62P	019001	120	13.10.2010	61,07	4,86
62P	019001	120	17.11.2010	61,34	4,59
62P	019001	120	15.12.2010		NG
62P	019001	120	19.01.2011	61,56	4,37
62P	019001	120	16.02.2011	61,25	4,68
62P	019001	120	09.03.2011	61,11	4,82
62P	019001	120	23.03.2011	61,19	4,74
62P	019001	120	06.04.2011	61,09	4,84
62P	019001	120	20.04.2011	61,03	4,90
62P	019001	120	04.05.2011	60,98	4,95
62P	019001	120	18.05.2011	60,94	4,99
62P	019001	120	15.06.2011	60,77	5,16
62P	019001	120	13.07.2011	60,83	5,10
62P	019001	120	17.08.2011	61,08	4,85
62P	019001	120	14.09.2011	61,07	4,86
62P	019001	120	19.10.2011	61,14	4,79
62P	019001	120	16.11.2011	61,07	4,86
62P	019001	120	14.12.2011	61,10	4,83
62P	019001	120	18.01.2012	61,24	4,69
62P	019001	120	15.02.2012		NZG
62P	019001	120	07.03.2012	61,28	4,65
62P	019001	120	21.03.2012	61,08	4,85
62P	019001	120	04.04.2012	61,13	4,80
62P	019001	120	18.04.2012	61,11	4,82
62P	019001	120	02.05.2012	61,02	4,91
62P	019001	120	16.05.2012	60,95	4,98
62P	019001	120	13.06.2012	60,85	5,08
62P	019001	120	11.07.2012	61,06	4,87
62P	019001	120	15.08.2012	60,83	5,10
62P	019001	120	12.09.2012	60,83	5,10
62P	019001	120	17.10.2012	60,92	5,01
62P	019001	120	14.11.2012	60,86	5,07
62P	019001	120	12.12.2012		NZG
62P	019001	120	21.12.2012	61,14	4,79
62P	019001	120	16.01.2013	61,24	4,69
62P	019001	120	13.02.2013	61,23	4,70
62P	019001	120	13.03.2013	61,20	4,73
62P	019001	120	27.03.2013	61,13	4,80

62P	019001	120	10.04.2013	61,12	4,81
62P	019001	120	24.04.2013	61,04	4,89
62P	019001	120	25.04.2013	61,03	4,90
62P	019001	120	08.05.2013	60,95	4,98
62P	019001	120	22.05.2013	60,91	5,02
62P	019001	120	12.06.2013	61,14	4,79
62P	019001	120	10.07.2013	60,96	4,97
62P	019001	120	14.08.2013	60,85	5,08
62P	019001	120	11.09.2013	60,78	5,15
62P	019001	120	16.10.2013	60,80	5,13
62P	019001	120	13.11.2013	60,84	5,09
62P	019001	120	11.12.2013	60,92	5,01
62P	019001	120	15.01.2014	60,93	5,00
62P	019001	120	12.02.2014	60,92	5,01
62P	019001	120	12.03.2014	60,83	5,10
62P	019001	120	26.03.2014	60,87	5,06
62P	019001	120	09.04.2014	60,79	5,14
62P	019001	120	23.04.2014	60,77	5,16
62P	019001	120	07.05.2014	60,76	5,17
62P	019001	120	21.05.2014	60,78	5,15
62P	019001	120	11.06.2014	60,89	5,04
62P	019001	120	09.07.2014	60,78	5,15
62P	019001	120	13.08.2014	60,92	5,01
62P	019001	120	10.09.2014	60,81	5,12
62P	019001	120	15.10.2014	60,74	5,19
62P	019001	120	13.11.2014	60,79	5,14
62P	019001	120	10.12.2014	60,73	5,20
62P	019001	120	14.01.2015	60,94	4,99
62P	019001	120	11.02.2015	60,90	5,03
62P	019001	120	11.03.2015	60,79	5,14
62P	019001	120	25.03.2015	60,75	5,18
62P	019001	120	08.04.2015	60,78	5,15
62P	019001	120	22.04.2015	60,69	5,24
62P	019001	120	06.05.2015	60,66	5,27
62P	019001	120	20.05.2015	60,64	5,29
62P	019001	120	10.06.2015	60,58	5,35
62P	019001	120	08.07.2015	60,60	5,33
62P	019001	120	12.08.2015	60,48	5,45
62P	019001	120	09.09.2015	60,52	5,41
62P	019001	120	14.10.2015	60,46	5,47
62P	019001	120	11.11.2015	60,48	5,45
62P	019001	120	09.12.2015	60,63	5,30
62P	019001	120	13.01.2016	60,59	5,34
62P	019001	120	17.02.2016	60,67	5,26
62P	019001	120	09.03.2016	60,76	5,17
62P	019001	120	23.03.2016	60,71	5,22
62P	019001	120	06.04.2016	60,69	5,24
62P	019001	120	20.04.2016	60,69	5,24
62P	019001	120	04.05.2016	60,61	5,32
62P	019001	120	18.05.2016	60,54	5,39
62P	019001	120	08.06.2016	60,50	5,43
62P	019001	120	13.07.2016	60,56	5,37
62P	019001	120	10.08.2016	60,66	5,27
62P	019001	120	14.09.2016	60,38	5,55
62P	019001	120	19.10.2016	60,30	5,63
62P	019001	120	09.11.2016	60,34	5,59
62P	019001	120	14.12.2016	60,46	5,47
62P	019001	120	12.01.2017	60,56	5,37
62P	019001	120	15.02.2017	60,43	5,50
62P	019001	120	08.03.2017	60,67	5,26
62P	019001	120	22.03.2017	60,69	5,24
62P	019001	120	05.04.2017	60,62	5,31
62P	019001	120	20.04.2017	60,54	5,39
62P	019001	120	03.05.2017	60,49	5,44
62P	019001	120	15.05.2017	60,45	5,48
62P	019001	120	07.06.2017	60,32	5,61
62P	019001	120	12.07.2017	60,26	5,67
62P	019001	120	09.08.2017	60,43	5,50

62P	019001	120	13.09.2017	60,29	5,64
62P	019001	120	22.09.2017	60,25	5,68
62P	019001	120	12.10.2017	60,33	5,60
62P	019001	120	08.11.2017	60,36	5,57
62P	019001	120	13.12.2017	60,45	5,48
62P	019001	120	10.01.2018	60,53	5,40
62P	019001	120	14.02.2018	60,49	5,44
62P	019001	120	07.03.2018	60,38	5,55
62P	019001	120	21.03.2018	60,30	5,63
62P	019001	120	04.04.2018	60,43	5,50
62P	019001	120	18.04.2018	60,38	5,55
62P	019001	120	02.05.2018	60,33	5,60
62P	019001	120	16.05.2018	60,27	5,66
62P	019001	120	13.06.2018	60,13	5,80
62P	019001	120	11.07.2018	60,13	5,80
62P	019001	120	15.08.2018	59,91	6,02
62P	019001	120	12.09.2018	59,85	6,08
62P	019001	120	10.10.2018	59,93	6,00
62P	019001	120	15.11.2018	59,94	5,99
62P	019001	120	12.12.2018	59,98	5,95
62P	019001	120	09.01.2019	60,10	5,83
62P	019001	120	13.02.2019	60,25	5,68
62P	019001	120	13.03.2019	60,26	5,67
62P	019001	120	27.03.2019	60,25	5,68
62P	019001	120	10.04.2019	60,18	5,75
62P	019001	120	24.04.2019	60,06	5,87
62P	019001	120	08.05.2019	60,02	5,91
62P	019001	120	22.05.2019	60,01	5,92
62P	019001	120	19.06.2019	59,89	6,04
62P	019001	120	17.07.2019	59,79	6,14
62P	019001	120	21.08.2019	59,68	6,25
62P	019001	120	18.09.2019	59,63	6,30
62P	019001	120	16.10.2019	59,70	6,23
62P	019001	120	20.11.2019	59,71	6,22
62P	019001	120	18.12.2019	59,68	6,25
62P	019001	120	08.01.2020	59,71	6,22
62P	019001	120	12.02.2020	59,78	6,15
62P	019001	120	11.03.2020	60,02	5,91
62P	019001	120	25.03.2020	60,08	5,85
62P	019001	120	08.04.2020	59,97	5,96
62P	019001	120	22.04.2020	59,88	6,05
62P	019001	120	06.05.2020	59,80	6,13
62P	019001	120	20.05.2020	59,75	6,18
62P	019001	120	17.06.2020	59,67	6,26
62P	019001	120	15.07.2020	59,57	6,36
62P	019001	120	19.08.2020	59,49	6,44
62P	019001	120	16.09.2020	59,45	6,48
62P	019001	120	14.10.2020	59,47	6,46
62P	019001	120	18.11.2020	59,37	6,56
62P	019001	120	16.12.2020	59,38	6,55
62P	019001	120	13.01.2021	59,32	6,61
62P	019001	120	17.02.2021	59,48	6,45
62P	019001	120	10.03.2021	59,48	6,45
62P	019001	120	24.03.2021	59,50	6,43
62P	019001	120	07.04.2021	59,51	6,42
62P	019001	120	21.04.2021	59,49	6,44
62P	019001	120	05.05.2021	59,47	6,46
62P	019001	120	19.05.2021	59,46	6,47
62P	019001	120	16.06.2021	59,36	6,57
62P	019001	120	14.07.2021	59,32	6,61
62P	019001	120	18.08.2021	59,24	6,69
62P	019001	120	15.09.2021	59,28	6,65
62P	019001	120	13.10.2021	59,20	6,73
62P	019001	120	10.11.2021	59,05	6,88
62P	019001	120	15.12.2021	59,11	6,82
62P	019001	120	12.01.2022	59,10	6,83
62P	019001	120	09.02.2022	59,14	6,79
62P	019001	120	09.03.2022	59,26	6,67

62P	019001	120	23.03.2022	59,25	6,68
62P	019001	120	06.04.2022	59,24	6,69
62P	019001	120	20.04.2022	59,22	6,71
62P	019001	120	04.05.2022	59,19	6,74
62P	019001	120	18.05.2022	59,13	6,80
62P	019001	120	15.06.2022	59,05	6,88
62P	019001	120	13.07.2022	59,02	6,91
62P	019001	120	17.08.2022	58,95	6,98
62P	019001	120	14.09.2022	58,91	7,02
62P	019001	120	12.10.2022	58,87	7,06
62P	019001	120	09.11.2022	58,84	7,09
62P	019001	120	14.12.2022	58,89	7,04
62P	019001	120	12.01.2023	58,78	7,15
62P	019001	120	08.02.2023	58,85	7,08
62P	019001	120	08.03.2023	58,94	6,99
62P	019001	120	22.03.2023	58,99	6,94
62P	019001	120	05.04.2023	59,05	6,88
62P	019001	120	19.04.2023	59,07	6,86
62P	019001	120	03.05.2023	59,09	6,84
62P	019001	120	17.05.2023	59,09	6,84
62P	019001	120	14.06.2023	58,98	6,95
62P	019001	120	12.07.2023	58,92	7,01
62P	019001	120	16.08.2023	58,83	7,10
62P	019001	120	13.09.2023	58,77	7,16
62P	019001	120	11.10.2023	58,73	7,20
62P	019001	120	08.11.2023	58,70	7,23
62P	019001	120	13.12.2023	58,80	7,13
62P	019001	120	10.01.2024	59,13	6,80

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
62P	019002	120	27.10.1993	61,52	2,55	
62P	019002	120	19.05.1994	59,60	4,47	
62P	019002	120	08.11.1994	60,59	3,48	
62P	019002	120	18.05.1995	61,70	2,37	
62P	019002	120	20.11.1995	61,72	2,35	
62P	019002	120	21.05.1996	61,95	2,12	
62P	019002	120	18.11.1996	61,36	2,71	
62P	019002	120	14.02.1997	60,77	3,30	
62P	019002	120	19.03.1997	61,70	2,37	
62P	019002	120	22.05.1997	61,31	2,76	
62P	019002	120	12.09.1997	61,59	2,48	
62P	019002	120	20.10.1997	61,32	2,75	
62P	019002	120	21.01.1998	61,77	2,30	
62P	019002	120	21.04.1998	61,70	2,37	
62P	019002	120	20.05.1998	61,20	2,87	
62P	019002	120	22.06.1998	61,34	2,73	
62P	019002	120	24.07.1998	61,33	2,74	
62P	019002	120	19.08.1998	61,22	2,85	
62P	019002	120	17.09.1998	61,51	2,56	
62P	019002	120	27.10.1998	61,34	2,73	
62P	019002	120	02.11.1998	61,63	2,44	
62P	019002	120	04.11.1998	61,63	2,44	
62P	019002	120	05.11.1998	61,57	2,50	
62P	019002	120	10.11.1998	61,52	2,55	
62P	019002	120	01.12.1998	61,33	2,74	
62P	019002	120	16.12.1998	61,46	2,61	
62P	019002	120	18.01.1999	61,69	2,38	
62P	019002	120	20.01.1999	61,43	2,64	
62P	019002	120	21.01.1999	61,42	2,65	
62P	019002	120	26.01.1999	61,42	2,65	
62P	019002	120	16.02.1999	61,43	2,64	
62P	019002	120	23.02.1999	61,59	2,48	
62P	019002	120	25.02.1999	61,56	2,51	
62P	019002	120	26.02.1999	61,56	2,51	
62P	019002	120	03.03.1999	61,61	2,46	
62P	019002	120	24.03.1999	61,51	2,56	
62P	019002	120	26.04.1999	61,44	2,63	
62P	019002	120	10.05.1999	61,37	2,70	
62P	019002	120	12.05.1999	61,39	2,68	
62P	019002	120	14.05.1999	61,38	2,69	
62P	019002	120	18.05.1999	61,37	2,70	
62P	019002	120	01.06.1999	61,31	2,76	
62P	019002	120	18.06.1999	61,30	2,77	
62P	019002	120	15.07.1999	61,27	2,80	
62P	019002	120	31.08.1999	61,21	2,86	
62P	019002	120	15.09.1999	61,43	2,64	
62P	019002	120	27.09.1999	61,22	2,85	
62P	019002	120	12.10.1999	61,28	2,79	
62P	019002	120	22.10.1999	61,29	2,78	
62P	019002	120	11.11.1999	61,35	2,72	
62P	019002	120	25.11.1999	61,37	2,70	
62P	019002	120	15.12.1999	61,41	2,66	
62P	019002	120	20.01.2000	61,43	2,64	
62P	019002	120	14.02.2000	61,58	2,49	
62P	019002	120	22.02.2000	61,52	2,55	
62P	019002	120	29.02.2000	61,48	2,59	
62P	019002	120	14.03.2000	61,63	2,44	
62P	019002	120	29.03.2000	61,59	2,48	
62P	019002	120	31.03.2000	61,58	2,49	
62P	019002	120	18.04.2000	61,42	2,65	
62P	019002	120	25.04.2000	61,34	2,73	
62P	019002	120	26.04.2000	61,35	2,72	
62P	019002	120	10.05.2000	61,24	2,83	
62P	019002	120	29.05.2000	61,25	2,82	
62P	019002	120	20.06.2000	61,16	2,91	
62P	019002	120	18.07.2000	61,17	2,90	
62P	019002	120	24.08.2000	61,20	2,87	

62P	019002	120	19.09.2000	61,28	2,79
62P	019002	120	17.10.2000	61,19	2,88
62P	019002	120	21.11.2000	61,25	2,82
62P	019002	120	29.11.2000	61,28	2,79
62P	019002	120	14.12.2000	61,31	2,76
62P	019002	120	16.01.2001	61,31	2,76
62P	019002	120	12.02.2001	61,38	2,69
62P	019002	120	07.03.2001	61,41	2,66
62P	019002	120	21.03.2001	61,45	2,62
62P	019002	120	04.04.2001	61,46	2,61
62P	019002	120	19.04.2001	61,35	2,72
62P	019002	120	03.05.2001	61,28	2,79
62P	019002	120	16.05.2001	61,24	2,83
62P	019002	120	22.05.2001	61,22	2,85
62P	019002	120	20.06.2001	61,18	2,89
62P	019002	120	07.08.2001	61,03	3,04
62P	019002	120	30.08.2001	60,99	3,08
62P	019002	120	20.09.2001	61,28	2,79
62P	019002	120	29.10.2001	61,19	2,88
62P	019002	120	21.11.2001	61,20	2,87
62P	019002	120	28.11.2001	61,23	2,84
62P	019002	120	18.12.2001	61,24	2,83
62P	019002	120	15.01.2002	61,24	2,83
62P	019002	120	13.02.2002	61,44	2,63
62P	019002	120	05.03.2002	61,51	2,56
62P	019002	120	20.03.2002	61,38	2,69
62P	019002	120	10.04.2002	61,25	2,82
62P	019002	120	24.04.2002	61,39	2,68
62P	019002	120	06.05.2002	61,31	2,76
62P	019002	120	07.05.2002	61,32	2,75
62P	019002	120	22.05.2002	61,22	2,85
62P	019002	120	12.06.2002	61,18	2,89
62P	019002	120	17.07.2002	61,08	2,99
62P	019002	120	22.08.2002	61,25	2,82
62P	019002	120	25.09.2002	61,12	2,95
62P	019002	120	09.10.2002	61,16	2,91
62P	019002	120	20.11.2002	61,37	2,70
62P	019002	120	21.11.2002	61,39	2,68
62P	019002	120	18.12.2002	61,20	2,87
62P	019002	120	15.01.2003	61,33	2,74
62P	019002	120	19.02.2003	61,20	2,87
62P	019002	120	12.03.2003	61,32	2,75
62P	019002	120	26.03.2003	61,23	2,84
62P	019002	120	09.04.2003	61,19	2,88
62P	019002	120	23.04.2003	61,20	2,87
62P	019002	120	07.05.2003	61,16	2,91
62P	019002	120	20.05.2003	61,12	2,95
62P	019002	120	28.05.2003	61,08	2,99
62P	019002	120	25.06.2003	61,02	3,05
62P	019002	120	23.07.2003	60,97	3,10
62P	019002	120	20.08.2003	60,90	3,17
62P	019002	120	24.09.2003	60,93	3,14
62P	019002	120	29.10.2003	61,09	2,98
62P	019002	120	25.11.2003	61,13	2,94
62P	019002	120	16.12.2003	61,24	2,83
62P	019002	120	28.01.2004	61,21	2,86
62P	019002	120	25.02.2004	61,29	2,78
62P	019002	120	10.03.2004	61,26	2,81
62P	019002	120	31.03.2004	61,23	2,84
62P	019002	120	14.04.2004	61,20	2,87
62P	019002	120	28.04.2004	61,16	2,91
62P	019002	120	05.05.2004	61,13	2,94
62P	019002	120	26.05.2004	61,20	2,87
62P	019002	120	16.06.2004	61,07	3,00
62P	019002	120	14.07.2004	61,16	2,91
62P	019002	120	18.08.2004	60,95	3,12
62P	019002	120	15.09.2004	60,98	3,09
62P	019002	120	13.10.2004	61,04	3,03

62P	019002	120	18.11.2004	61,21	2,86
62P	019002	120	23.11.2004	61,37	2,70
62P	019002	120	14.12.2004	61,21	2,86
62P	019002	120	18.01.2005	61,28	2,79
62P	019002	120	23.02.2005	61,32	2,75
62P	019002	120	09.03.2005	61,28	2,79
62P	019002	120	23.03.2005	61,37	2,70
62P	019002	120	06.04.2005	61,23	2,84
62P	019002	120	20.04.2005	61,18	2,89
62P	019002	120	04.05.2005	61,12	2,95
62P	019002	120	31.05.2005	61,13	2,94
62P	019002	120	15.06.2005	61,12	2,95
62P	019002	120	20.07.2005	61,08	2,99
62P	019002	120	17.08.2005	61,19	2,88
62P	019002	120	14.09.2005	61,01	3,06
62P	019002	120	12.10.2005	61,02	3,05
62P	019002	120	16.11.2005	61,05	3,02
62P	019002	120	15.12.2005	61,10	2,97
62P	019002	120	12.01.2006	61,15	2,92
62P	019002	120	23.02.2006	61,29	2,78
62P	019002	120	16.03.2006	61,16	2,91
62P	019002	120	30.03.2006	61,33	2,74
62P	019002	120	11.04.2006	61,19	2,88
62P	019002	120	26.04.2006	61,16	2,91
62P	019002	120	04.05.2006	61,14	2,93
62P	019002	120	18.05.2006	61,04	3,03
62P	019002	120	24.05.2006	61,05	3,02
62P	019002	120	15.06.2006	60,94	3,13
62P	019002	120	14.07.2006	60,78	3,29
62P	019002	120	17.08.2006	60,77	3,30
62P	019002	120	14.09.2006	60,75	3,32
62P	019002	120	11.10.2006	60,76	3,31
62P	019002	120	16.11.2006	60,88	3,19
62P	019002	120	17.11.2006	60,89	3,18
62P	019002	120	13.12.2006	60,90	3,17
62P	019002	120	17.01.2007	61,03	3,04
62P	019002	120	20.02.2007	61,20	2,87
62P	019002	120	14.03.2007	61,14	2,93
62P	019002	120	28.03.2007	61,23	2,84
62P	019002	120	10.04.2007	61,09	2,98
62P	019002	120	25.04.2007	60,95	3,12
62P	019002	120	09.05.2007	60,87	3,20
62P	019002	120	30.05.2007	60,93	3,14
62P	019002	120	13.06.2007	60,80	3,27
62P	019002	120	18.07.2007	60,81	3,26
62P	019002	120	15.08.2007	60,79	3,28
62P	019002	120	18.09.2007	60,74	3,33
62P	019002	120	17.10.2007	60,87	3,20
62P	019002	120	14.11.2007	60,96	3,11
62P	019002	120	11.12.2007	61,05	3,02
62P	019002	120	23.01.2008	61,07	3,00
62P	019002	120	20.02.2008	60,92	3,15
62P	019002	120	12.03.2008	60,94	3,13
62P	019002	120	26.03.2008	60,94	3,13
62P	019002	120	08.04.2008	60,96	3,11
62P	019002	120	22.04.2008	61,16	2,91
62P	019002	120	07.05.2008	60,91	3,16
62P	019002	120	28.05.2008	60,68	3,39
62P	019002	120	18.06.2008	60,50	3,57
62P	019002	120	16.07.2008	60,38	3,69
62P	019002	120	20.08.2008	60,34	3,73
62P	019002	120	17.09.2008	60,30	3,77
62P	019002	120	15.10.2008	60,24	3,83
62P	019002	120	07.11.2008	60,45	3,62
62P	019002	120	19.11.2008	60,42	3,65
62P	019002	120	10.12.2008	60,47	3,60
62P	019002	120	14.01.2009	60,42	3,65
62P	019002	120	18.02.2009	60,48	3,59

62P	019002	120	11.03.2009	60,68	3,39
62P	019002	120	25.03.2009	60,72	3,35
62P	019002	120	08.04.2009	60,62	3,45
62P	019002	120	22.04.2009	60,50	3,57
62P	019002	120	06.05.2009	60,37	3,70
62P	019002	120	27.05.2009	60,21	3,86
62P	019002	120	17.06.2009	60,21	3,86
62P	019002	120	15.07.2009	60,16	3,91
62P	019002	120	19.08.2009	60,07	4,00
62P	019002	120	16.09.2009	60,05	4,02
62P	019002	120	14.10.2009	60,00	4,07
62P	019002	120	18.11.2009	60,17	3,90
62P	019002	120	16.12.2009	60,29	3,78
62P	019002	120	27.01.2010	60,27	3,80
62P	019002	120	17.02.2010	60,17	3,90
62P	019002	120	10.03.2010	60,49	3,58
62P	019002	120	24.03.2010	60,53	3,54
62P	019002	120	07.04.2010	60,49	3,58
62P	019002	120	21.04.2010	60,37	3,70
62P	019002	120	05.05.2010	60,27	3,80
62P	019002	120	19.05.2010	60,21	3,86
62P	019002	120	16.06.2010	60,31	3,76
62P	019002	120	14.07.2010	60,36	3,71
62P	019002	120	18.08.2010	60,82	3,25
62P	019002	120	15.09.2010	60,71	3,36
62P	019002	120	13.10.2010	60,82	3,25
62P	019002	120	17.11.2010	61,19	2,88
62P	019002	120	15.12.2010	61,14	2,93
62P	019002	120	19.01.2011	61,27	2,80
62P	019002	120	16.02.2011	61,02	3,05
62P	019002	120	09.03.2011	60,94	3,13
62P	019002	120	23.03.2011	61,01	3,06
62P	019002	120	06.04.2011	60,94	3,13
62P	019002	120	20.04.2011	60,88	3,19
62P	019002	120	04.05.2011	60,82	3,25
62P	019002	120	18.05.2011	60,83	3,24
62P	019002	120	15.06.2011	60,66	3,41
62P	019002	120	13.07.2011	60,72	3,35
62P	019002	120	17.08.2011	60,92	3,15
62P	019002	120	14.09.2011	60,90	3,17
62P	019002	120	19.10.2011	60,96	3,11
62P	019002	120	16.11.2011	60,88	3,19
62P	019002	120	14.12.2011	60,92	3,15
62P	019002	120	18.01.2012	61,03	3,04
62P	019002	120	15.02.2012	60,90	3,17
62P	019002	120	07.03.2012	61,05	3,02
62P	019002	120	21.03.2012	60,95	3,12
62P	019002	120	04.04.2012	60,91	3,16
62P	019002	120	18.04.2012	60,90	3,17
62P	019002	120	02.05.2012	60,83	3,24
62P	019002	120	16.05.2012	60,77	3,30
62P	019002	120	13.06.2012	60,69	3,38
62P	019002	120	11.07.2012	60,86	3,21
62P	019002	120	15.08.2012	60,68	3,39
62P	019002	120	12.09.2012	60,66	3,41
62P	019002	120	17.10.2012	60,65	3,42
62P	019002	120	14.11.2012	60,68	3,39
62P	019002	120	12.12.2012	60,81	3,26
62P	019002	120	16.01.2013	60,99	3,08
62P	019002	120	17.01.2013	60,96	3,11
62P	019002	120	13.02.2013	60,97	3,10
62P	019002	120	13.03.2013	60,93	3,14
62P	019002	120	27.03.2013	60,87	3,20
62P	019002	120	10.04.2013	60,86	3,21
62P	019002	120	24.04.2013	60,80	3,27
62P	019002	120	25.04.2013	60,80	3,27
62P	019002	120	08.05.2013	60,73	3,34
62P	019002	120	22.05.2013	60,69	3,38

62P	019002	120	12.06.2013	60,86	3,21
62P	019002	120	10.07.2013	60,72	3,35
62P	019002	120	14.08.2013	60,64	3,43
62P	019002	120	11.09.2013	60,58	3,49
62P	019002	120	13.09.2013	60,57	3,50
62P	019002	120	16.10.2013	60,57	3,50
62P	019002	120	13.11.2013	60,60	3,47
62P	019002	120	11.12.2013	60,67	3,40
62P	019002	120	15.01.2014	60,68	3,39
62P	019002	120	12.02.2014	60,59	3,48
62P	019002	120	12.03.2014	60,58	3,49
62P	019002	120	26.03.2014	60,60	3,47
62P	019002	120	09.04.2014	60,55	3,52
62P	019002	120	23.04.2014	60,54	3,53
62P	019002	120	07.05.2014	60,53	3,54
62P	019002	120	21.05.2014	60,53	3,54
62P	019002	120	11.06.2014	60,65	3,42
62P	019002	120	09.07.2014	60,87	3,20
62P	019002	120	13.08.2014	60,66	3,41
62P	019002	120	10.09.2014	60,55	3,52
62P	019002	120	15.10.2014	60,47	3,60
62P	019002	120	13.11.2014	60,50	3,57
62P	019002	120	10.12.2014	60,45	3,62
62P	019002	120	14.01.2015	60,67	3,40
62P	019002	120	11.02.2015	60,60	3,47
62P	019002	120	11.03.2015	60,51	3,56
62P	019002	120	25.03.2015	60,47	3,60
62P	019002	120	08.04.2015	60,49	3,58
62P	019002	120	22.04.2015	60,43	3,64
62P	019002	120	06.05.2015	60,39	3,68
62P	019002	120	20.05.2015	60,37	3,70
62P	019002	120	10.06.2015	60,30	3,77
62P	019002	120	08.07.2015	60,30	3,77
62P	019002	120	12.08.2015	60,19	3,88
62P	019002	120	09.09.2015		UF
62P	019002	120	14.10.2015		UF
62P	019002	120	11.11.2015		UF
62P	019002	120	09.12.2015		UF
62P	019002	120	13.01.2016		UF,Neuaufbau
62P	019002	120	09.03.2016	60,36	4,24
62P	019002	120	23.03.2016	60,30	4,30
62P	019002	120	06.04.2016	60,29	4,31
62P	019002	120	20.04.2016	60,27	4,33
62P	019002	120	04.05.2016	60,21	4,39
62P	019002	120	18.05.2016	60,15	4,45
62P	019002	120	08.06.2016	60,10	4,50
62P	019002	120	13.07.2016	60,08	4,52
62P	019002	120	10.08.2016	60,22	4,38
62P	019002	120	14.09.2016	59,97	4,63
62P	019002	120	19.10.2016	59,87	4,73
62P	019002	120	09.11.2016	59,90	4,70
62P	019002	120	14.12.2016	60,01	4,59
62P	019002	120	12.01.2017	60,10	4,50
62P	019002	120	15.02.2017	60,00	4,60
62P	019002	120	08.03.2017	60,24	4,36
62P	019002	120	22.03.2017	60,25	4,35
62P	019002	120	05.04.2017	60,18	4,42
62P	019002	120	20.04.2017	60,11	4,49
62P	019002	120	03.05.2017	60,06	4,54
62P	019002	120	15.05.2017	60,01	4,59
62P	019002	120	07.06.2017	59,90	4,70
62P	019002	120	12.07.2017	59,83	4,77
62P	019002	120	09.08.2017	60,00	4,60
62P	019002	120	13.09.2017	59,84	4,76
62P	019002	120	12.10.2017	59,85	4,75
62P	019002	120	08.11.2017	59,87	4,73
62P	019002	120	13.12.2017	59,94	4,66
62P	019002	120	10.01.2018	60,03	4,57

62P	019002	120	14.02.2018	60,01	4,59
62P	019002	120	07.03.2018	59,91	4,69
62P	019002	120	21.03.2018	59,93	4,67
62P	019002	120	04.04.2018	59,96	4,64
62P	019002	120	18.04.2018	59,93	4,67
62P	019002	120	02.05.2018	59,89	4,71
62P	019002	120	16.05.2018	59,84	4,76
62P	019002	120	13.06.2018	59,71	4,89
62P	019002	120	11.07.2018	59,62	4,98
62P	019002	120	15.08.2018	59,51	5,09
62P	019002	120	12.09.2018	59,43	5,17
62P	019002	120	10.10.2018	59,45	5,15
62P	019002	120	15.11.2018	59,45	5,15
62P	019002	120	12.12.2018	59,47	5,13
62P	019002	120	09.01.2019	59,58	5,02
62P	019002	120	13.02.2019	59,74	4,86
62P	019002	120	13.03.2019	59,73	4,87
62P	019002	120	27.03.2019	59,73	4,87
62P	019002	120	10.04.2019	59,68	4,92
62P	019002	120	24.04.2019	59,63	4,97
62P	019002	120	08.05.2019	59,55	5,05
62P	019002	120	22.05.2019	59,54	5,06
62P	019002	120	19.06.2019	59,46	5,14
62P	019002	120	17.07.2019	59,35	5,25
62P	019002	120	21.08.2019	59,25	5,35
62P	019002	120	18.09.2019	59,19	5,41
62P	019002	120	16.10.2019	59,20	5,40
62P	019002	120	20.11.2019	59,18	5,42
62P	019002	120	18.12.2019	59,16	5,44
62P	019002	120	08.01.2020	59,19	5,41
62P	019002	120	12.02.2020	59,23	5,37
62P	019002	120	11.03.2020	59,45	5,15
62P	019002	120	25.03.2020	59,51	5,09
62P	019002	120	08.04.2020	59,42	5,18
62P	019002	120	22.04.2020	59,35	5,25
62P	019002	120	06.05.2020	59,29	5,31
62P	019002	120	20.05.2020	59,24	5,36
62P	019002	120	17.06.2020	59,15	5,45
62P	019002	120	15.07.2020	59,10	5,50
62P	019002	120	19.08.2020	59,01	5,59
62P	019002	120	16.09.2020	58,95	5,65
62P	019002	120	14.10.2020	58,92	5,68
62P	019002	120	18.11.2020	58,88	5,72
62P	019002	120	16.12.2020	58,84	5,76
62P	019002	120	13.01.2021	58,90	5,70
62P	019002	120	17.02.2021	58,91	5,69
62P	019002	120	10.03.2021	58,91	5,69
62P	019002	120	24.03.2021	58,91	5,69
62P	019002	120	07.04.2021	58,93	5,67
62P	019002	120	21.04.2021	58,90	5,70
62P	019002	120	05.05.2021	58,88	5,72
62P	019002	120	19.05.2021	58,86	5,74
62P	019002	120	16.06.2021	58,79	5,81
62P	019002	120	14.07.2021	58,74	5,86
62P	019002	120	18.08.2021	58,67	5,93
62P	019002	120	15.09.2021	58,68	5,92
62P	019002	120	12.10.2021	58,63	5,97 Kontrollmessung
62P	019002	120	14.10.2021	58,62	5,98
62P	019002	120	10.11.2021	58,73	5,87
62P	019002	120	15.12.2021	58,52	6,08
62P	019002	120	12.01.2022	58,48	6,12
62P	019002	120	09.02.2022	58,50	6,10
62P	019002	120	09.03.2022	58,63	5,97
62P	019002	120	23.03.2022	58,65	5,95
62P	019002	120	06.04.2022	58,65	5,95
62P	019002	120	20.04.2022	58,62	5,98
62P	019002	120	04.05.2022	58,60	6,00
62P	019002	120	18.05.2022	58,56	6,04

62P	019002	120	15.06.2022	58,50	6,10
62P	019002	120	13.07.2022	58,44	6,16
62P	019002	120	17.08.2022	58,38	6,22
62P	019002	120	14.09.2022	58,35	6,25
62P	019002	120	12.10.2022	58,28	6,32
62P	019002	120	09.11.2022	58,26	6,34
62P	019002	120	14.12.2022	58,23	6,37
62P	019002	120	12.01.2023	58,19	6,41
62P	019002	120	08.02.2023	58,22	6,38
62P	019002	120	08.03.2023	58,32	6,28
62P	019002	120	22.03.2023	58,36	6,24
62P	019002	120	05.04.2023	58,42	6,18
62P	019002	120	19.04.2023	58,45	6,15
62P	019002	120	03.05.2023	58,47	6,13
62P	019002	120	17.05.2023	58,48	6,12
62P	019002	120	14.06.2023	58,41	6,19
62P	019002	120	12.07.2023	58,35	6,25
62P	019002	120	16.08.2023	58,26	6,34
62P	019002	120	13.09.2023	58,21	6,39
62P	019002	120	11.10.2023	58,15	6,45
62P	019002	120	08.11.2023	58,11	6,49
62P	019002	120	13.12.2023	58,16	6,44
62P	019002	120	10.01.2024	58,47	6,13

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
62P	019016	150	02.04.1992	60,82	1,79	
62P	019016	150	28.06.1993	60,51	2,10	
62P	019016	150	27.10.1993	60,42	2,19	
62P	019016	150	19.05.1994	60,30	2,31	
62P	019016	150	10.11.1994	60,37	2,24	
62P	019016	150	18.05.1995	60,53	2,08	
62P	019016	150	20.11.1995	60,44	2,17	
62P	019016	150	28.05.1996	60,65	1,96	
62P	019016	150	18.11.1996	60,37	2,24	
62P	019016	150	14.02.1997	60,62	1,99	
62P	019016	150	06.03.1997	60,51	2,10	
62P	019016	150	19.03.1997	60,65	1,96	
62P	019016	150	22.05.1997	60,37	2,24	
62P	019016	150	09.06.1997	60,19	2,42	
62P	019016	150	10.07.1997	60,11	2,50	
62P	019016	150	25.08.1997	60,16	2,45	
62P	019016	150	15.09.1997	60,43	2,18	
62P	019016	150	21.10.1997	60,28	2,33	
62P	019016	150	24.11.1997	60,44	2,17	
62P	019016	150	11.12.1997	60,70	1,91	
62P	019016	150	20.01.1998	60,70	1,91	
62P	019016	150	17.02.1998	60,55	2,06	
62P	019016	150	18.03.1998	60,71	1,90	
62P	019016	150	24.04.1998	60,45	2,16	
62P	019016	150	08.05.1998	60,34	2,27	
62P	019016	150	14.05.1998	60,28	2,33	
62P	019016	150	18.05.1998	60,27	2,34	
62P	019016	150	29.05.1998	60,29	2,32	
62P	019016	150	05.06.1998	60,48	2,13	
62P	019016	150	12.06.1998	60,50	2,11	
62P	019016	150	26.06.1998	60,63	1,98	
62P	019016	150	24.07.1998	60,43	2,18	
62P	019016	150	19.08.1998	60,27	2,34	
62P	019016	150	17.09.1998	60,68	1,93	
62P	019016	150	27.10.1998	60,42	2,19	
62P	019016	150	02.11.1998	60,74	1,87	
62P	019016	150	04.11.1998	60,63	1,98	
62P	019016	150	05.11.1998	60,59	2,02	
62P	019016	150	10.11.1998	60,55	2,06	
62P	019016	150	01.12.1998	60,34	2,27	
62P	019016	150	16.12.1998	60,66	1,95	
62P	019016	150	18.01.1999	60,48	2,13	
62P	019016	150	20.01.1999	60,44	2,17	
62P	019016	150	21.01.1999	60,42	2,19	
62P	019016	150	26.01.1999	60,51	2,10	
62P	019016	150	16.02.1999	60,50	2,11	
62P	019016	150	23.02.1999	60,66	1,95	
62P	019016	150	25.02.1999	60,64	1,97	
62P	019016	150	26.02.1999	60,64	1,97	
62P	019016	150	03.03.1999	60,69	1,92	
62P	019016	150	24.03.1999	60,61	2,00	
62P	019016	150	23.04.1999	60,52	2,09	
62P	019016	150	10.05.1999	60,44	2,17	
62P	019016	150	12.05.1999	60,43	2,18	
62P	019016	150	14.05.1999	60,46	2,15	
62P	019016	150	18.05.1999	60,41	2,20	
62P	019016	150	01.06.1999	60,41	2,20	
62P	019016	150	18.06.1999	60,38	2,23	
62P	019016	150	15.07.1999	60,44	2,17	
62P	019016	150	17.08.1999	60,35	2,26	
62P	019016	150	13.09.1999	60,24	2,37	
62P	019016	150	27.09.1999	60,41	2,20	
62P	019016	150	05.10.1999	60,45	2,16	
62P	019016	150	12.10.1999	60,53	2,08	
62P	019016	150	11.11.1999	60,58	2,03	
62P	019016	150	25.11.1999	60,62	1,99	
62P	019016	150	15.12.1999	60,62	1,99	

62P	019016	150	07.01.2000	60,61	2,00
62P	019016	150	20.01.2000	60,62	1,99
62P	019016	150	14.02.2000	60,77	1,84
62P	019016	150	29.02.2000	60,62	1,99
62P	019016	150	14.03.2000	60,75	1,86
62P	019016	150	29.03.2000	60,76	1,85
62P	019016	150	18.04.2000	60,46	2,15
62P	019016	150	26.04.2000	60,37	2,24
62P	019016	150	10.05.2000	60,33	2,28
62P	019016	150	29.05.2000	60,41	2,20
62P	019016	150	21.06.2000	60,23	2,38
62P	019016	150	18.07.2000	60,44	2,17
62P	019016	150	24.08.2000	60,45	2,16
62P	019016	150	19.09.2000	60,50	2,11
62P	019016	150	11.10.2000	60,43	2,18
62P	019016	150	17.10.2000	60,40	2,21
62P	019016	150	21.11.2000	60,50	2,11
62P	019016	150	29.11.2000	60,48	2,13
62P	019016	150	14.12.2000	60,51	2,10
62P	019016	150	16.01.2001	60,44	2,17
62P	019016	150	12.02.2001	60,58	2,03
62P	019016	150	07.03.2001	60,66	1,95
62P	019016	150	21.03.2001	60,64	1,97
62P	019016	150	04.04.2001	60,56	2,05
62P	019016	150	19.04.2001	60,48	2,13
62P	019016	150	03.05.2001	60,37	2,24
62P	019016	150	16.05.2001	60,44	2,17
62P	019016	150	22.05.2001	60,38	2,23
62P	019016	150	20.06.2001	60,38	2,23
62P	019016	150	07.08.2001	60,23	2,38
62P	019016	150	30.08.2001	60,26	2,35
62P	019016	150	20.09.2001	60,60	2,01
62P	019016	150	30.10.2001	60,45	2,16
62P	019016	150	20.11.2001	60,43	2,18
62P	019016	150	21.11.2001	60,44	2,17
62P	019016	150	28.11.2001	60,55	2,06
62P	019016	150	18.12.2001	60,47	2,14
62P	019016	150	16.01.2002	60,39	2,22
62P	019016	150	13.02.2002	60,71	1,90
62P	019016	150	05.03.2002	60,56	2,05
62P	019016	150	20.03.2002	60,53	2,08
62P	019016	150	10.04.2002	60,42	2,19
62P	019016	150	24.04.2002	60,63	1,98
62P	019016	150	06.05.2002	60,63	1,98
62P	019016	150	07.05.2002	60,59	2,02
62P	019016	150	22.05.2002	60,36	2,25
62P	019016	150	12.06.2002	60,46	2,15
62P	019016	150	17.07.2002	60,26	2,35
62P	019016	150	22.08.2002	60,41	2,20
62P	019016	150	25.09.2002	60,36	2,25
62P	019016	150	09.10.2002	60,46	2,15
62P	019016	150	12.11.2002	60,58	2,03
62P	019016	150	20.11.2002	60,67	1,94
62P	019016	150	21.11.2002	60,59	2,02
62P	019016	150	18.12.2002	60,37	2,24
62P	019016	150	15.01.2003	60,61	2,00
62P	019016	150	19.02.2003	60,36	2,25
62P	019016	150	12.03.2003	60,72	1,89
62P	019016	150	26.03.2003	60,41	2,20
62P	019016	150	09.04.2003	60,38	2,23
62P	019016	150	23.04.2003	60,42	2,19
62P	019016	150	07.05.2003	60,37	2,24
62P	019016	150	20.05.2003	60,36	2,25
62P	019016	150	28.05.2003	60,30	2,31
62P	019016	150	25.06.2003	60,29	2,32
62P	019016	150	23.07.2003	60,12	2,49
62P	019016	150	20.08.2003	60,05	2,56
62P	019016	150	18.09.2003	60,21	2,40

62P	019016	150	24.09.2003	60,17	2,44
62P	019016	150	29.10.2003	60,40	2,21
62P	019016	150	25.11.2003	60,45	2,16
62P	019016	150	16.12.2003	60,67	1,94
62P	019016	150	28.01.2004	60,49	2,12
62P	019016	150	25.02.2004	60,52	2,09
62P	019016	150	10.03.2004	60,57	2,04
62P	019016	150	31.03.2004	60,49	2,12
62P	019016	150	14.04.2004	60,47	2,14
62P	019016	150	28.04.2004	60,42	2,19
62P	019016	150	05.05.2004	60,37	2,24
62P	019016	150	26.05.2004	60,56	2,05
62P	019016	150	27.05.2004	60,53	2,08
62P	019016	150	16.06.2004	60,38	2,23
62P	019016	150	14.07.2004	60,54	2,07
62P	019016	150	18.08.2004	60,19	2,42
62P	019016	150	15.09.2004	60,24	2,37
62P	019016	150	06.10.2004	60,32	2,29
62P	019016	150	13.10.2004	60,36	2,25
62P	019016	150	18.11.2004	60,67	1,94
62P	019016	150	23.11.2004	61,00	1,61
62P	019016	150	14.12.2004	60,49	2,12
62P	019016	150	18.01.2005	60,54	2,07
62P	019016	150	23.02.2005	60,58	2,03
62P	019016	150	09.03.2005	60,60	2,01
62P	019016	150	23.03.2005	60,61	2,00
62P	019016	150	06.04.2005	60,49	2,12
62P	019016	150	20.04.2005	60,43	2,18
62P	019016	150	04.05.2005	60,37	2,24
62P	019016	150	31.05.2005	60,34	2,27
62P	019016	150	15.06.2005	60,55	2,06
62P	019016	150	20.07.2005	60,44	2,17
62P	019016	150	17.08.2005	60,43	2,18
62P	019016	150	13.09.2005	60,26	2,35
62P	019016	150	12.10.2005	60,34	2,27
62P	019016	150	16.11.2005	60,44	2,17
62P	019016	150	15.12.2005	60,47	2,14
62P	019016	150	12.01.2006	60,46	2,15
62P	019016	150	23.02.2006	60,69	1,92
62P	019016	150	16.03.2006	60,53	2,08
62P	019016	150	30.03.2006	60,67	1,94
62P	019016	150	11.04.2006	60,47	2,14
62P	019016	150	26.04.2006	60,44	2,17
62P	019016	150	04.05.2006	60,45	2,16
62P	019016	150	18.05.2006	60,28	2,33
62P	019016	150	24.05.2006	60,33	2,28
62P	019016	150	15.06.2006	60,14	2,47
62P	019016	150	14.07.2006	60,02	2,59
62P	019016	150	17.08.2006	60,09	2,52
62P	019016	150	14.09.2006	60,06	2,55
62P	019016	150	11.10.2006	60,12	2,49
62P	019016	150	16.11.2006	60,33	2,28
62P	019016	150	13.12.2006	60,41	2,20
62P	019016	150	17.01.2007	60,47	2,14
62P	019016	150	20.02.2007	60,58	2,03
62P	019016	150	14.03.2007	60,51	2,10
62P	019016	150	28.03.2007	60,58	2,03
62P	019016	150	10.04.2007	60,46	2,15
62P	019016	150	25.04.2007	60,25	2,36
62P	019016	150	09.05.2007	60,25	2,36
62P	019016	150	30.05.2007	60,50	2,11
62P	019016	150	13.06.2007	60,12	2,49
62P	019016	150	18.07.2007	60,15	2,46
62P	019016	150	15.08.2007	60,07	2,54
62P	019016	150	18.09.2007	60,12	2,49
62P	019016	150	11.10.2007	60,36	2,25
62P	019016	150	17.10.2007	60,25	2,36
62P	019016	150	14.11.2007	60,49	2,12

62P	019016	150	11.12.2007	60,51	2,10
62P	019016	150	23.01.2008	60,60	2,01
62P	019016	150	20.02.2008	60,37	2,24
62P	019016	150	12.03.2008	60,37	2,24
62P	019016	150	26.03.2008	60,43	2,18
62P	019016	150	08.04.2008	60,54	2,07
62P	019016	150	22.04.2008	60,54	2,07
62P	019016	150	07.05.2008	60,21	2,40
62P	019016	150	28.05.2008	59,98	2,63
62P	019016	150	18.06.2008	59,85	2,76
62P	019016	150	16.07.2008	59,71	2,90
62P	019016	150	20.08.2008	59,81	2,80
62P	019016	150	09.09.2008	59,82	2,79
62P	019016	150	17.09.2008	59,73	2,88
62P	019016	150	15.10.2008	59,67	2,94
62P	019016	150	19.11.2008	59,94	2,67
62P	019016	150	21.11.2008	60,06	2,55
62P	019016	150	10.12.2008	60,01	2,60
62P	019016	150	14.01.2009	59,95	2,66
62P	019016	150	18.02.2009	60,07	2,54
62P	019016	150	11.03.2009	60,26	2,35
62P	019016	150	25.03.2009	60,36	2,25
62P	019016	150	08.04.2009	60,12	2,49
62P	019016	150	22.04.2009	59,94	2,67
62P	019016	150	06.05.2009	59,76	2,85
62P	019016	150	27.05.2009	59,71	2,90
62P	019016	150	17.06.2009	59,73	2,88
62P	019016	150	15.07.2009	59,61	3,00
62P	019016	150	19.08.2009	59,43	3,18
62P	019016	150	16.09.2009	59,45	3,16
62P	019016	150	14.10.2009	59,53	3,08
62P	019016	150	18.11.2009	59,90	2,71
62P	019016	150	16.12.2009	59,97	2,64
62P	019016	150	27.01.2010	59,86	2,75
62P	019016	150	17.02.2010	59,76	2,85
62P	019016	150	10.03.2010	60,12	2,49
62P	019016	150	24.03.2010	60,18	2,43
62P	019016	150	07.04.2010	60,11	2,50
62P	019016	150	21.04.2010	59,92	2,69
62P	019016	150	05.05.2010	59,81	2,80
62P	019016	150	19.05.2010	59,78	2,83
62P	019016	150	07.06.2010	59,79	2,82
62P	019016	150	16.06.2010	59,78	2,83
62P	019016	150	30.06.2010	59,79	2,82
62P	019016	150	14.07.2010	59,75	2,86
62P	019016	150	18.08.2010	60,60	2,01
62P	019016	150	15.09.2010	60,51	2,10
62P	019016	150	13.10.2010	60,40	2,21
62P	019016	150	17.11.2010	60,85	1,76
62P	019016	150	15.12.2010	NZG	
62P	019016	150	19.01.2011	60,76	1,85
62P	019016	150	16.02.2011	60,45	2,16
62P	019016	150	09.03.2011	60,45	2,16
62P	019016	150	23.03.2011	60,55	2,06
62P	019016	150	06.04.2011	60,43	2,18
62P	019016	150	20.04.2011	60,26	2,35
62P	019016	150	04.05.2011	60,30	2,31
62P	019016	150	18.05.2011	60,22	2,39
62P	019016	150	15.06.2011	60,01	2,60
62P	019016	150	13.07.2011	60,16	2,45
62P	019016	150	17.08.2011	60,30	2,31
62P	019016	150	14.09.2011	60,43	2,18
62P	019016	150	19.10.2011	60,48	2,13
62P	019016	150	16.11.2011	60,35	2,26
62P	019016	150	14.12.2011	60,45	2,16
62P	019016	150	18.01.2012	60,59	2,02
62P	019016	150	15.02.2012	60,31	2,30
62P	019016	150	07.03.2012	60,50	2,11

62P	019016	150	21.03.2012	60,41	2,20
62P	019016	150	04.04.2012	60,50	2,11
62P	019016	150	18.04.2012	60,40	2,21
62P	019016	150	02.05.2012	60,21	2,40
62P	019016	150	16.05.2012	60,18	2,43
62P	019016	150	13.06.2012	60,07	2,54
62P	019016	150	11.07.2012	60,41	2,20
62P	019016	150	15.08.2012	60,03	2,58
62P	019016	150	12.09.2012	60,21	2,40
62P	019016	150	17.10.2012	60,15	2,46
62P	019016	150	14.11.2012	60,27	2,34
62P	019016	150	12.12.2012	60,43	2,18
62P	019016	150	16.01.2013	60,54	2,07
62P	019016	150	13.02.2013	60,51	2,10
62P	019016	150	13.03.2013	60,54	2,07
62P	019016	150	27.03.2013	60,45	2,16
62P	019016	150	10.04.2013	60,45	2,16
62P	019016	150	24.04.2013	60,32	2,29
62P	019016	150	08.05.2013	60,23	2,38
62P	019016	150	22.05.2013	60,16	2,45
62P	019016	150	12.06.2013	60,43	2,18
62P	019016	150	10.07.2013	60,12	2,49
62P	019016	150	14.08.2013	60,18	2,43
62P	019016	150	11.09.2013	60,19	2,42
62P	019016	150	16.10.2013	60,19	2,42
62P	019016	150	13.11.2013	60,36	2,25
62P	019016	150	22.11.2013	60,40	2,21
62P	019016	150	11.12.2013	60,41	2,20
62P	019016	150	15.01.2014	60,47	2,14
62P	019016	150	12.02.2014	60,31	2,30
62P	019016	150	12.03.2014	60,23	2,38
62P	019016	150	26.03.2014	60,29	2,32
62P	019016	150	09.04.2014	60,19	2,42
62P	019016	150	23.04.2014	60,16	2,45
62P	019016	150	07.05.2014	60,17	2,44
62P	019016	150	21.05.2014	60,19	2,42
62P	019016	150	11.06.2014	60,20	2,41
62P	019016	150	09.07.2014	60,22	2,39
62P	019016	150	13.08.2014	60,26	2,35
62P	019016	150	10.09.2014	60,14	2,47
62P	019016	150	15.10.2014	60,21	2,40
62P	019016	150	13.11.2014	60,21	2,40
62P	019016	150	10.12.2014	60,12	2,49
62P	019016	150	14.01.2015	60,45	2,16
62P	019016	150	11.02.2015	60,34	2,27
62P	019016	150	11.03.2015	60,21	2,40
62P	019016	150	25.03.2015	60,14	2,47
62P	019016	150	08.04.2015	60,23	2,38
62P	019016	150	22.04.2015	60,04	2,57
62P	019016	150	06.05.2015	60,08	2,53
62P	019016	150	20.05.2015	60,01	2,60
62P	019016	150	10.06.2015	59,96	2,65
62P	019016	150	08.07.2015	60,23	2,38
62P	019016	150	12.08.2015	59,76	2,85
62P	019016	150	09.09.2015	59,92	2,69
62P	019016	150	14.10.2015	59,85	2,76
62P	019016	150	11.11.2015	59,90	2,71
62P	019016	150	09.12.2015	60,04	2,57
62P	019016	150	13.01.2016	60,23	2,38
62P	019016	150	17.02.2016	60,07	2,54
62P	019016	150	09.03.2016	60,18	2,43
62P	019016	150	23.03.2016	60,12	2,49
62P	019016	150	06.04.2016	60,12	2,49
62P	019016	150	20.04.2016	60,16	2,45
62P	019016	150	04.05.2016	60,01	2,60
62P	019016	150	18.05.2016	59,87	2,74
62P	019016	150	08.06.2016	59,85	2,76
62P	019016	150	13.07.2016	59,89	2,72

62P	019016	150	10.08.2016	59,99	2,62
62P	019016	150	14.09.2016	59,68	2,93
62P	019016	150	19.10.2016	59,66	2,95
62P	019016	150	09.11.2016	59,85	2,76
62P	019016	150	14.12.2016	60,07	2,54
62P	019016	150	12.01.2017	59,99	2,62
62P	019016	150	15.02.2017	59,88	2,73
62P	019016	150	08.03.2017	60,15	2,46
62P	019016	150	22.03.2017	60,23	2,38
62P	019016	150	05.04.2017	60,06	2,55
62P	019016	150	20.04.2017	59,99	2,62
62P	019016	150	03.05.2017	59,93	2,68
62P	019016	150	15.05.2017	59,88	2,73
62P	019016	150	07.06.2017	59,72	2,89
62P	019016	150	12.07.2017	59,76	2,85
62P	019016	150	09.08.2017	59,82	2,79
62P	019016	150	13.09.2017	59,71	2,90
62P	019016	150	12.10.2017	59,81	2,80
62P	019016	150	08.11.2017	59,83	2,78
62P	019016	150	13.12.2017	59,96	2,65
62P	019016	150	10.01.2018	59,98	2,63
62P	019016	150	14.02.2018	59,92	2,69
62P	019016	150	07.03.2018	59,84	2,77
62P	019016	150	21.03.2018	59,79	2,82
62P	019016	150	04.04.2018	60,01	2,60
62P	019016	150	18.04.2018	59,93	2,68
62P	019016	150	02.05.2018	59,79	2,82
62P	019016	150	16.05.2018	59,72	2,89
62P	019016	150	13.06.2018	59,56	3,05
62P	019016	150	11.07.2018	59,56	3,05
62P	019016	150	15.08.2018	59,28	3,33
62P	019016	150	12.09.2018	59,23	3,38
62P	019016	150	14.09.2018	59,25	3,36
62P	019016	150	10.10.2018	59,41	3,20
62P	019016	150	15.11.2018	59,43	3,18
62P	019016	150	12.12.2018	59,64	2,97
62P	019016	150	09.01.2019	59,96	2,65
62P	019016	150	13.02.2019	59,84	2,77
62P	019016	150	13.03.2019	59,99	2,62
62P	019016	150	27.03.2019	59,83	2,78
62P	019016	150	10.04.2019	59,69	2,92
62P	019016	150	24.04.2019	59,60	3,01
62P	019016	150	08.05.2019	59,49	3,12
62P	019016	150	22.05.2019	59,66	2,95
62P	019016	150	19.06.2019	59,36	3,25
62P	019016	150	17.07.2019	59,25	3,36
62P	019016	150	21.08.2019	59,14	3,47
62P	019016	150	18.09.2019	59,14	3,47
62P	019016	150	16.10.2019	59,36	3,25
62P	019016	150	20.11.2019	59,32	3,29
62P	019016	150	18.12.2019	59,38	3,23
62P	019016	150	08.01.2020	59,43	3,18
62P	019016	150	12.02.2020	59,54	3,07
62P	019016	150	11.03.2020	59,87	2,74
62P	019016	150	25.03.2020	59,63	2,98
62P	019016	150	08.04.2020	59,49	3,12
62P	019016	150	22.04.2020	59,40	3,21
62P	019016	150	06.05.2020	59,32	3,29
62P	019016	150	20.05.2020	59,26	3,35
62P	019016	150	17.06.2020	59,18	3,43
62P	019016	150	15.07.2020	59,23	3,38
62P	019016	150	19.08.2020	58,97	3,64
62P	019016	150	16.09.2020	58,97	3,64
62P	019016	150	14.10.2020	58,92	3,69
62P	019016	150	18.11.2020	58,93	3,68
62P	019016	150	16.12.2020	58,87	3,74
62P	019016	150	13.01.2021	58,90	3,71
62P	019016	150	17.02.2021	58,99	3,62

62P	019016	150	10.03.2021	58,97	3,64
62P	019016	150	24.03.2021	59,11	3,50
62P	019016	150	07.04.2021	59,06	3,55
62P	019016	150	21.04.2021	59,02	3,59
62P	019016	150	05.05.2021	59,00	3,61
62P	019016	150	19.05.2021	59,01	3,60
62P	019016	150	16.06.2021	58,87	3,74
62P	019016	150	14.07.2021	58,86	3,75
62P	019016	150	18.08.2021	58,76	3,85
62P	019016	150	15.09.2021	58,82	3,79
62P	019016	150	13.10.2021	58,71	3,90
62P	019016	150	10.11.2021	58,68	3,93
62P	019016	150	15.12.2021	58,60	4,01
62P	019016	150	12.01.2022	58,64	3,97
62P	019016	150	09.02.2022	58,69	3,92
62P	019016	150	09.03.2022	58,83	3,78
62P	019016	150	23.03.2022	58,81	3,80
62P	019016	150	06.04.2022	58,81	3,80
62P	019016	150	20.04.2022	58,80	3,81
62P	019016	150	04.05.2022	58,77	3,84
62P	019016	150	18.05.2022	58,71	3,90
62P	019016	150	15.06.2022	58,67	3,94
62P	019016	150	13.07.2022	58,57	4,04
62P	019016	150	17.08.2022	58,48	4,13
62P	019016	150	14.09.2022	58,47	4,14
62P	019016	150	12.10.2022	58,43	4,18
62P	019016	150	09.11.2022	58,44	4,17
62P	019016	150	14.12.2022	58,38	4,23
62P	019016	150	12.01.2023	58,36	4,25
62P	019016	150	08.02.2023	58,52	4,09
62P	019016	150	08.03.2023	58,60	4,01
62P	019016	150	22.03.2023	58,69	3,92
62P	019016	150	05.04.2023	58,71	3,90
62P	019016	150	19.04.2023	58,74	3,87
62P	019016	150	03.05.2023	58,76	3,85
62P	019016	150	17.05.2023	58,72	3,89
62P	019016	150	14.06.2023	58,57	4,04
62P	019016	150	12.07.2023	58,53	4,08
62P	019016	150	16.08.2023	58,45	4,16
62P	019016	150	13.09.2023	58,35	4,26
62P	019016	150	11.10.2023	58,30	4,31
62P	019016	150	08.11.2023	58,31	4,30
62P	019016	150	13.12.2023	58,47	4,14
62P	019016	150	10.01.2024	58,85	3,76

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND	Zustand
62P	019061	150	27.02.1997	60,59	0,17		
62P	019061	150	25.11.1997	60,51	0,25		
62P	019061	150	24.04.1998	60,49	0,27		
62P	019061	150	08.05.1998	60,39	0,37		
62P	019061	150	14.05.1998	60,31	0,45		
62P	019061	150	18.05.1998	60,31	0,45		
62P	019061	150	29.05.1998	60,36	0,40		
62P	019061	150	05.06.1998	60,49	0,27		
62P	019061	150	12.06.1998	60,49	0,27		
62P	019061	150	26.06.1998	60,48	0,28		
62P	019061	150	23.07.1998	60,45	0,31		
62P	019061	150	19.08.1998	60,34	0,42		
62P	019061	150	17.09.1998	60,54	0,22		
62P	019061	150	23.10.1998	60,28	0,48		
62P	019061	150	02.11.1998	60,56	0,20		
62P	019061	150	04.11.1998	60,47	0,29		
62P	019061	150	05.11.1998	60,44	0,32		
62P	019061	150	10.11.1998	60,42	0,34		
62P	019061	150	01.12.1998	60,29	0,47		
62P	019061	150	15.12.1998	60,43	0,33		
62P	019061	150	18.01.1999	60,48	0,28		
62P	019061	150	20.01.1999	60,48	0,28		
62P	019061	150	21.01.1999	60,47	0,29		
62P	019061	150	26.01.1999	60,54	0,22		
62P	019061	150	16.02.1999	60,46	0,30		
62P	019061	150	23.02.1999	60,59	0,17		
62P	019061	150	25.02.1999	60,56	0,20		
62P	019061	150	26.02.1999	60,58	0,18		
62P	019061	150	03.03.1999	60,61	0,15		
62P	019061	150	24.03.1999	60,59	0,17		
62P	019061	150	23.04.1999	60,52	0,24		
62P	019061	150	10.05.1999	60,49	0,27		
62P	019061	150	12.05.1999	60,47	0,29		
62P	019061	150	14.05.1999	60,49	0,27		
62P	019061	150	18.05.1999	60,44	0,32		
62P	019061	150	01.06.1999	60,44	0,32		
62P	019061	150	17.06.1999	60,43	0,33		
62P	019061	150	15.07.1999	60,46	0,30		
62P	019061	150	17.08.1999	60,45	0,31		
62P	019061	150	15.09.1999	60,27	0,49		
62P	019061	150	27.09.1999	60,43	0,33		
62P	019061	150	12.10.1999	60,52	0,24		
62P	019061	150	13.10.1999	60,48	0,28		
62P	019061	150	11.11.1999	60,51	0,25		
62P	019061	150	25.11.1999	60,53	0,23		
62P	019061	150	15.12.1999	60,54	0,22		
62P	019061	150	20.01.2000	60,53	0,23		
62P	019061	150	14.02.2000	60,62	0,14		
62P	019061	150	29.02.2000	60,54	0,22		
62P	019061	150	14.03.2000	60,62	0,14		
62P	019061	150	29.03.2000	60,60	0,16		
62P	019061	150	18.04.2000	60,42	0,34		
62P	019061	150	26.04.2000	60,34	0,42		
62P	019061	150	10.05.2000	60,40	0,36		
62P	019061	150	29.05.2000	60,49	0,27		
62P	019061	150	21.06.2000	60,35	0,41		
62P	019061	150	18.07.2000	60,54	0,22		
62P	019061	150	24.08.2000	60,53	0,23		
62P	019061	150	19.09.2000	60,48	0,28		
62P	019061	150	11.10.2000	60,42	0,34		
62P	019061	150	17.10.2000	60,40	0,36		
62P	019061	150	21.11.2000	60,51	0,25		
62P	019061	150	29.11.2000	60,44	0,32		
62P	019061	150	14.12.2000	60,47	0,29		
62P	019061	150	16.01.2001	60,44	0,32		
62P	019061	150	12.02.2001	60,51	0,25		
62P	019061	150	07.03.2001	60,67	0,09		

62P	019061	150	21.03.2001	60,56	0,20
62P	019061	150	04.04.2001	60,50	0,26
62P	019061	150	19.04.2001	60,47	0,29
62P	019061	150	03.05.2001	60,49	0,27
62P	019061	150	16.05.2001	60,51	0,25
62P	019061	150	22.05.2001	60,47	0,29
62P	019061	150	21.06.2001	60,44	0,32
62P	019061	150	07.08.2001	60,28	0,48
62P	019061	150	30.08.2001	60,35	0,41
62P	019061	150	20.09.2001	60,55	0,21
62P	019061	150	30.10.2001	60,39	0,37
62P	019061	150	21.11.2001	60,35	0,41
62P	019061	150	27.11.2001	60,46	0,30
62P	019061	150	28.11.2001	60,46	0,30
62P	019061	150	18.12.2001	60,41	0,35
62P	019061	150	16.01.2002	60,34	0,42
62P	019061	150	13.02.2002	60,57	0,19
62P	019061	150	05.03.2002	60,51	0,25
62P	019061	150	20.03.2002	60,44	0,32
62P	019061	150	10.04.2002	60,44	0,32
62P	019061	150	24.04.2002	60,58	0,18
62P	019061	150	06.05.2002	60,54	0,22
62P	019061	150	07.05.2002	60,51	0,25
62P	019061	150	22.05.2002	60,42	0,34
62P	019061	150	12.06.2002	60,56	0,20
62P	019061	150	17.07.2002	60,34	0,42
62P	019061	150	22.08.2002	60,48	0,28
62P	019061	150	25.09.2002	60,39	0,37
62P	019061	150	09.10.2002	60,46	0,30
62P	019061	150	12.11.2002	60,52	0,24
62P	019061	150	20.11.2002	60,58	0,18
62P	019061	150	21.11.2002	60,70	0,06
62P	019061	150	18.12.2002	60,39	0,37
62P	019061	150	15.01.2003	60,53	0,23
62P	019061	150	19.02.2003	60,35	0,41
62P	019061	150	12.03.2003	60,59	0,17
62P	019061	150	26.03.2003	60,42	0,34
62P	019061	150	09.04.2003	60,41	0,35
62P	019061	150	23.04.2003	60,51	0,25
62P	019061	150	07.05.2003	60,46	0,30
62P	019061	150	20.05.2003	60,48	0,28
62P	019061	150	28.05.2003	60,40	0,36
62P	019061	150	25.06.2003	60,36	0,40
62P	019061	150	23.07.2003	60,20	0,56
62P	019061	150	20.08.2003	60,11	0,65
62P	019061	150	24.09.2003	60,21	0,55
62P	019061	150	29.10.2003	60,38	0,38
62P	019061	150	25.11.2003	60,50	0,26
62P	019061	150	16.12.2003	60,64	0,12
62P	019061	150	28.01.2004	60,49	0,27
62P	019061	150	25.02.2004	60,53	0,23
62P	019061	150	10.03.2004	60,56	0,20
62P	019061	150	31.03.2004	60,52	0,24
62P	019061	150	14.04.2004	60,54	0,22
62P	019061	150	28.04.2004	60,52	0,24
62P	019061	150	05.05.2004	60,48	0,28
62P	019061	150	26.05.2004	60,61	0,15
62P	019061	150	16.06.2004	60,46	0,30
62P	019061	150	14.07.2004	60,58	0,18
62P	019061	150	18.08.2004	60,23	0,53
62P	019061	150	07.09.2004	60,35	0,41
62P	019061	150	15.09.2004	60,30	0,46
62P	019061	150	13.10.2004	60,38	0,38
62P	019061	150	17.11.2004	60,66	0,10
62P	019061	150	25.11.2004	60,59	0,17
62P	019061	150	15.12.2004	60,46	0,30
62P	019061	150	19.01.2005	60,55	0,21
62P	019061	150	23.02.2005	60,58	0,18

62P	019061	150	09.03.2005	60,59	0,17
62P	019061	150	23.03.2005	60,58	0,18
62P	019061	150	06.04.2005	60,54	0,22
62P	019061	150	20.04.2005	60,48	0,28
62P	019061	150	04.05.2005	60,48	0,28
62P	019061	150	31.05.2005	60,47	0,29
62P	019061	150	15.06.2005	60,59	0,17
62P	019061	150	20.07.2005	60,52	0,24
62P	019061	150	17.08.2005	60,40	0,36
62P	019061	150	14.09.2005	60,33	0,43
62P	019061	150	15.09.2005	60,34	0,42
62P	019061	150	12.10.2005	60,39	0,37
62P	019061	150	16.11.2005	60,47	0,29
62P	019061	150	15.12.2005	60,49	0,27
62P	019061	150	12.01.2006	60,46	0,30
62P	019061	150	23.02.2006	60,63	0,13
62P	019061	150	16.03.2006	60,56	0,20
62P	019061	150	30.03.2006	60,62	0,14
62P	019061	150	11.04.2006	60,42	0,34
62P	019061	150	26.04.2006	60,53	0,23
62P	019061	150	04.05.2006	60,50	0,26
62P	019061	150	18.05.2006	60,40	0,36
62P	019061	150	24.05.2006	60,44	0,32
62P	019061	150	15.06.2006	60,23	0,53
62P	019061	150	14.07.2006	60,16	0,60
62P	019061	150	17.08.2006	60,13	0,63
62P	019061	150	14.09.2006	60,10	0,66
62P	019061	150	11.10.2006	60,13	0,63
62P	019061	150	16.11.2006	60,34	0,42
62P	019061	150	13.12.2006	60,37	0,39
62P	019061	150	17.01.2007	60,44	0,32
62P	019061	150	20.02.2007	60,64	0,12
62P	019061	150	14.03.2007	60,59	0,17
62P	019061	150	28.03.2007	60,65	0,11
62P	019061	150	10.04.2007	60,55	0,21
62P	019061	150	25.04.2007	60,36	0,40
62P	019061	150	09.05.2007	60,33	0,43
62P	019061	150	30.05.2007	60,59	0,17
62P	019061	150	13.06.2007	60,21	0,55
62P	019061	150	18.07.2007	60,14	0,62
62P	019061	150	15.08.2007	60,11	0,65
62P	019061	150	18.09.2007	60,12	0,64
62P	019061	150	10.10.2007	60,29	0,47
62P	019061	150	17.10.2007	60,24	0,52
62P	019061	150	14.11.2007	60,42	0,34
62P	019061	150	11.12.2007	60,39	0,37
62P	019061	150	23.01.2008	60,49	0,27
62P	019061	150	20.02.2008	60,25	0,51
62P	019061	150	12.03.2008	60,26	0,50
62P	019061	150	26.03.2008	60,34	0,42
62P	019061	150	08.04.2008	60,44	0,32
62P	019061	150	22.04.2008	60,44	0,32
62P	019061	150	07.05.2008	60,18	0,58
62P	019061	150	28.05.2008	59,95	0,81
62P	019061	150	18.06.2008	59,80	0,96
62P	019061	150	16.07.2008	59,62	1,14
62P	019061	150	20.08.2008	59,64	1,12
62P	019061	150	10.09.2008	59,62	1,14
62P	019061	150	17.09.2008	59,57	1,19
62P	019061	150	15.10.2008	59,51	1,25
62P	019061	150	19.11.2008	59,80	0,96
62P	019061	150	21.11.2008	59,93	0,83
62P	019061	150	10.12.2008	59,86	0,90
62P	019061	150	14.01.2009	59,78	0,98
62P	019061	150	18.02.2009	59,97	0,79
62P	019061	150	11.03.2009	60,11	0,65
62P	019061	150	25.03.2009	60,19	0,57
62P	019061	150	08.04.2009	60,01	0,75

62P	019061	150	22.04.2009	59,77	0,99		
62P	019061	150	06.05.2009	59,60	1,16		
62P	019061	150	27.05.2009	59,50	1,26		
62P	019061	150	17.06.2009	59,56	1,20		
62P	019061	150	15.07.2009	59,46	1,30		
62P	019061	150	19.08.2009	59,36	1,40		
62P	019061	150	16.09.2009	59,32	1,44		
62P	019061	150	14.10.2009	59,34	1,42		
62P	019061	150	18.11.2009	59,76	1,00		
62P	019061	150	16.12.2009	59,93	0,83		
62P	019061	150	27.01.2010			NZG	nz
62P	019061	150	17.02.2010	59,55	1,21		
62P	019061	150	10.03.2010	60,04	0,72		
62P	019061	150	24.03.2010	60,09	0,67		
62P	019061	150	07.04.2010	60,04	0,72		
62P	019061	150	21.04.2010	59,78	0,98		
62P	019061	150	05.05.2010	59,66	1,10		
62P	019061	150	19.05.2010	59,57	1,19		
62P	019061	150	07.06.2010	59,63	1,13		
62P	019061	150	16.06.2010	59,76	1,00		
62P	019061	150	30.06.2010	59,97	0,79		
62P	019061	150	14.07.2010	60,00	0,76		
62P	019061	150	18.08.2010	60,64	0,12		
62P	019061	150	15.09.2010	60,26	0,50		
62P	019061	150	13.10.2010	60,39	0,37		
62P	019061	150	17.11.2010			NZG	nz
62P	019061	150	15.12.2010			NZG	nz
62P	019061	150	19.01.2011	60,55	0,21		
62P	019061	150	16.02.2011	60,48	0,28		
62P	019061	150	09.03.2011	60,30	0,46		
62P	019061	150	23.03.2011	60,59	0,17		
62P	019061	150	06.04.2011	60,28	0,48		
62P	019061	150	20.04.2011	60,09	0,67		
62P	019061	150	04.05.2011	60,27	0,49		
62P	019061	150	18.05.2011	60,26	0,50		
62P	019061	150	15.06.2011	60,04	0,72		
62P	019061	150	13.07.2011	60,24	0,52		
62P	019061	150	17.08.2011	60,22	0,54		
62P	019061	150	14.09.2011	60,47	0,29		
62P	019061	150	19.10.2011	60,49	0,27		
62P	019061	150	16.11.2011	60,39	0,37		
62P	019061	150	14.12.2011	60,44	0,32		
62P	019061	150	18.01.2012	60,58	0,18		
62P	019061	150	15.02.2012	60,31	0,45		
62P	019061	150	07.03.2012	60,47	0,29		
62P	019061	150	21.03.2012	60,44	0,32		
62P	019061	150	04.04.2012	60,49	0,27		
62P	019061	150	18.04.2012	60,46	0,30		
62P	019061	150	02.05.2012	60,28	0,48		
62P	019061	150	16.05.2012	60,24	0,52		
62P	019061	150	13.06.2012	60,17	0,59		
62P	019061	150	11.07.2012	60,45	0,31		
62P	019061	150	15.08.2012	60,12	0,64		
62P	019061	150	12.09.2012	60,26	0,50		
62P	019061	150	17.10.2012	60,24	0,52		
62P	019061	150	14.11.2012	60,37	0,39		
62P	019061	150	12.12.2012	60,44	0,32		
62P	019061	150	16.01.2013	60,56	0,20		
62P	019061	150	13.02.2013	60,55	0,21		
62P	019061	150	13.03.2013	60,55	0,21		
62P	019061	150	27.03.2013	60,52	0,24		
62P	019061	150	10.04.2013	60,52	0,24		
62P	019061	150	24.04.2013	60,39	0,37		
62P	019061	150	08.05.2013	60,33	0,43		
62P	019061	150	22.05.2013	60,26	0,50		
62P	019061	150	12.06.2013	60,41	0,35		
62P	019061	150	10.07.2013	60,24	0,52		
62P	019061	150	14.08.2013	60,29	0,47		

62P	019061	150	11.09.2013	60,24	0,52
62P	019061	150	16.10.2013	60,17	0,59
62P	019061	150	13.11.2013	60,31	0,45
62P	019061	150	11.12.2013	60,40	0,36
62P	019061	150	15.01.2014	60,47	0,29
62P	019061	150	12.02.2014	60,36	0,40
62P	019061	150	12.03.2014	60,27	0,49
62P	019061	150	26.03.2014	60,31	0,45
62P	019061	150	09.04.2014	60,18	0,58
62P	019061	150	23.04.2014	60,19	0,57
62P	019061	150	07.05.2014	60,21	0,55
62P	019061	150	21.05.2014	60,26	0,50
62P	019061	150	11.06.2014	60,33	0,43
62P	019061	150	09.07.2014	60,33	0,43
62P	019061	150	13.08.2014	60,23	0,53
62P	019061	150	10.09.2014	60,17	0,59
62P	019061	150	15.10.2014	60,33	0,43
62P	019061	150	13.11.2014	60,30	0,46
62P	019061	150	10.12.2014	60,16	0,60
62P	019061	150	14.01.2015	60,38	0,38
62P	019061	150	11.02.2015	60,30	0,46
62P	019061	150	11.03.2015	60,22	0,54
62P	019061	150	25.03.2015	60,18	0,58
62P	019061	150	08.04.2015	60,24	0,52
62P	019061	150	22.04.2015	60,07	0,69
62P	019061	150	06.05.2015	60,16	0,60
62P	019061	150	20.05.2015	60,07	0,69
62P	019061	150	10.06.2015	59,98	0,78
62P	019061	150	08.07.2015	60,29	0,47
62P	019061	150	12.08.2015	59,78	0,98
62P	019061	150	09.09.2015	59,82	0,94
62P	019061	150	14.10.2015	59,71	1,05
62P	019061	150	11.11.2015	59,67	1,09
62P	019061	150	10.12.2015	59,77	0,99
62P	019061	150	13.01.2016	59,82	0,94
62P	019061	150	17.02.2016	59,80	0,96
62P	019061	150	09.03.2016	59,97	0,79
62P	019061	150	23.03.2016	59,95	0,81
62P	019061	150	06.04.2016	59,91	0,85
62P	019061	150	20.04.2016	59,91	0,85
62P	019061	150	04.05.2016	59,78	0,98
62P	019061	150	18.05.2016	59,66	1,10
62P	019061	150	08.06.2016	59,63	1,13
62P	019061	150	13.07.2016	59,61	1,15
62P	019061	150	10.08.2016	59,68	1,08
62P	019061	150	14.09.2016	59,39	1,37
62P	019061	150	19.10.2016	59,26	1,50
62P	019061	150	09.11.2016	59,41	1,35
62P	019061	150	14.12.2016	59,63	1,13
62P	019061	150	12.01.2017	59,67	1,09
62P	019061	150	15.02.2017	59,56	1,20
62P	019061	150	08.03.2017	59,81	0,95
62P	019061	150	22.03.2017	59,91	0,85
62P	019061	150	05.04.2017	59,77	0,99
62P	019061	150	20.04.2017	59,72	1,04
62P	019061	150	03.05.2017	59,65	1,11
62P	019061	150	15.05.2017	59,61	1,15
62P	019061	150	07.06.2017	59,46	1,30
62P	019061	150	12.07.2017	59,43	1,33
62P	019061	150	09.08.2017	59,53	1,23
62P	019061	150	13.09.2017	59,36	1,40
62P	019061	150	12.10.2017	59,40	1,36
62P	019061	150	08.11.2017	59,37	1,39
62P	019061	150	13.12.2017	59,51	1,25
62P	019061	150	10.01.2018	59,58	1,18
62P	019061	150	14.02.2018	59,60	1,16
62P	019061	150	07.03.2018	59,53	1,23
62P	019061	150	21.03.2018	59,62	1,14

62P	019061	150	04.04.2018	59,70	1,06
62P	019061	150	18.04.2018	59,64	1,12
62P	019061	150	02.05.2018	59,55	1,21
62P	019061	150	16.05.2018	59,48	1,28
62P	019061	150	13.06.2018	59,32	1,44
62P	019061	150	11.07.2018	59,19	1,57
62P	019061	150	15.08.2018	59,03	1,73
62P	019061	150	12.09.2018	58,91	1,85
62P	019061	150	10.10.2018	59,08	1,68
62P	019061	150	15.11.2018	59,06	1,70
62P	019061	150	12.12.2018	59,13	1,63
62P	019061	150	09.01.2019	59,31	1,45
62P	019061	150	13.02.2019	59,48	1,28
62P	019061	150	13.03.2019	59,48	1,28
62P	019061	150	27.03.2019	59,45	1,31
62P	019061	150	10.04.2019	59,34	1,42
62P	019061	150	24.04.2019	59,27	1,49
62P	019061	150	08.05.2019	59,18	1,58
62P	019061	150	22.05.2019	59,24	1,52
62P	019061	150	19.06.2019	59,09	1,67
62P	019061	150	17.07.2019	58,88	1,88
62P	019061	150	21.08.2019	58,78	1,98
62P	019061	150	18.09.2019	58,74	2,02
62P	019061	150	16.10.2019	58,91	1,85
62P	019061	150	20.11.2019	58,81	1,95
62P	019061	150	18.12.2019	58,84	1,92
62P	019061	150	08.01.2020	58,90	1,86
62P	019061	150	12.02.2020	58,98	1,78
62P	019061	150	11.03.2020	59,24	1,52
62P	019061	150	25.03.2020	59,18	1,58
62P	019061	150	08.04.2020	59,04	1,72
62P	019061	150	22.04.2020	58,96	1,80
62P	019061	150	06.05.2020	58,89	1,87
62P	019061	150	20.05.2020	58,84	1,92
62P	019061	150	17.06.2020	58,76	2,00
62P	019061	150	15.07.2020	58,67	2,09
62P	019061	150	19.08.2020	58,56	2,20
62P	019061	150	16.09.2020	58,52	2,24
62P	019061	150	14.10.2020	58,46	2,30
62P	019061	150	18.11.2020	58,42	2,34
62P	019061	150	16.12.2020	58,36	2,40
62P	019061	150	13.01.2021	58,31	2,45
62P	019061	150	17.02.2021	58,50	2,26
62P	019061	150	10.03.2021	58,45	2,31
62P	019061	150	24.03.2021	58,53	2,23
62P	019061	150	07.04.2021	58,53	2,23
62P	019061	150	21.04.2021	58,49	2,27
62P	019061	150	05.05.2021	58,46	2,30
62P	019061	150	19.05.2021	58,45	2,31
62P	019061	150	16.06.2021	58,36	2,40
62P	019061	150	14.07.2021	58,30	2,46
62P	019061	150	18.08.2021	58,24	2,52
62P	019061	150	15.09.2021	58,26	2,50
62P	019061	150	13.10.2021	58,15	2,61
62P	019061	150	10.11.2021	58,08	2,68
62P	019061	150	15.12.2021	58,11	2,65
62P	019061	150	03.01.2022	58,08	2,68 von Luf gemessen
62P	019061	150	12.01.2022	58,00	2,76
62P	019061	150	31.01.2022	58,04	2,72 von Luf gemessen
62P	019061	150	09.02.2022	58,04	2,72
62P	019061	150	09.03.2022	58,28	2,48
62P	019061	150	23.03.2022	58,29	2,47
62P	019061	150	06.04.2022	58,30	2,46
62P	019061	150	20.04.2022	58,26	2,50
62P	019061	150	04.05.2022	58,25	2,51
62P	019061	150	18.05.2022	58,20	2,56
62P	019061	150	15.06.2022	58,14	2,62
62P	019061	150	13.07.2022	57,84	2,92

62P	019061	150	17.08.2022	57,94	2,82
62P	019061	150	14.09.2022	57,71	3,05
62P	019061	150	12.10.2022	57,84	2,92
62P	019061	150	09.11.2022	57,86	2,90
62P	019061	150	14.12.2022	57,80	2,96
62P	019061	150	12.01.2023	57,75	3,01
62P	019061	150	08.02.2023	57,85	2,91
62P	019061	150	08.03.2023	57,96	2,80
62P	019061	150	22.03.2023	58,04	2,72
62P	019061	150	05.04.2023	58,12	2,64
62P	019061	150	19.04.2023	58,15	2,61
62P	019061	150	03.05.2023	57,98	2,78
62P	019061	150	17.05.2023	58,09	2,67
62P	019061	150	14.06.2023	58,06	2,70
62P	019061	150	12.07.2023	57,99	2,77
62P	019061	150	16.08.2023	57,92	2,84
62P	019061	150	13.09.2023	57,82	2,94
62P	019061	150	11.10.2023	57,75	3,01
62P	019061	150	08.11.2023	57,75	3,01
62P	019061	150	13.12.2023	57,78	2,98
62P	019061	150	10.01.2024	58,18	2,58

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
62P	019078	100	02.01.2001	62,04	8,50	
62P	019078	100	16.05.2001	62,01	8,53	
62P	019078	100	21.11.2001	61,87	8,67	
62P	019078	100	21.01.2002	61,87	8,67	
62P	019078	100	27.02.2002	61,97	8,57	
62P	019078	100	27.03.2002	61,98	8,56	
62P	019078	100	26.04.2002	61,92	8,62	
62P	019078	100	28.05.2002	62,01	8,53	
62P	019078	100	26.06.2002	61,97	8,57	
62P	019078	100	29.07.2002	61,94	8,60	
62P	019078	100	26.08.2002	62,07	8,47	
62P	019078	100	25.09.2002	61,91	8,63	
62P	019078	100	24.10.2002	61,89	8,65	
62P	019078	100	25.11.2002	61,98	8,56	
62P	019078	100	10.12.2002	61,96	8,58	
62P	019078	100	20.01.2003	61,99	8,55	
62P	019078	100	21.02.2003	61,96	8,58	
62P	019078	100	26.03.2003	62,01	8,53	
62P	019078	100	23.04.2003	62,00	8,54	
62P	019078	100	19.05.2003	61,99	8,55	
62P	019078	100	25.06.2003	61,91	8,63	
62P	019078	100	28.07.2003	61,88	8,66	
62P	019078	100	27.08.2003	61,82	8,72	
62P	019078	100	22.09.2003	61,81	8,73	
62P	019078	100	22.10.2003	61,79	8,75	
62P	019078	100	19.11.2003	61,78	8,76	
62P	019078	100	09.12.2003	61,78	8,76	
62P	019078	100	27.01.2004	61,79	8,75	
62P	019078	100	05.02.2004	61,79	8,75	
62P	019078	100	24.02.2004	61,81	8,73	
62P	019078	100	09.03.2004	61,79	8,75	
62P	019078	100	16.03.2004	61,79	8,75	
62P	019078	100	23.03.2004	61,79	8,75	
62P	019078	100	31.03.2004	61,78	8,76	
62P	019078	100	07.04.2004	61,77	8,77	
62P	019078	100	13.04.2004	61,77	8,77	
62P	019078	100	19.04.2004	61,76	8,78	
62P	019078	100	27.04.2004	61,75	8,79	
62P	019078	100	04.05.2004	61,75	8,79	
62P	019078	100	11.05.2004	61,74	8,80	
62P	019078	100	19.05.2004	61,74	8,80	
62P	019078	100	26.05.2004	61,74	8,80	
62P	019078	100	01.06.2004	61,72	8,82	
62P	019078	100	08.06.2004	61,71	8,83	
62P	019078	100	15.06.2004	61,71	8,83	
62P	019078	100	22.06.2004	61,70	8,84	
62P	019078	100	29.06.2004	61,68	8,86	
62P	019078	100	06.07.2004	61,66	8,88	
62P	019078	100	13.07.2004	61,68	8,86	
62P	019078	100	20.07.2004	61,66	8,88	
62P	019078	100	27.07.2004	61,67	8,87	
62P	019078	100	02.08.2004	61,65	8,89	
62P	019078	100	10.08.2004	61,62	8,92	
62P	019078	100	17.08.2004	61,62	8,92	
62P	019078	100	24.08.2004	61,61	8,93	
62P	019078	100	31.08.2004	61,61	8,93	
62P	019078	100	07.09.2004	61,61	8,93	
62P	019078	100	13.09.2004	61,60	8,94	
62P	019078	100	21.09.2004	61,59	8,95	
62P	019078	100	28.09.2004	61,59	8,95	
62P	019078	100	05.10.2004	61,58	8,96	
62P	019078	100	12.10.2004	61,56	8,98	
62P	019078	100	19.10.2004	61,56	8,98	
62P	019078	100	25.10.2004	61,56	8,98	
62P	019078	100	02.11.2004	61,56	8,98	
62P	019078	100	09.11.2004	61,59	8,95	
62P	019078	100	17.11.2004	61,59	8,95	

62P	019078	100	23.11.2004	61,61	8,93
62P	019078	100	30.11.2004	61,61	8,93
62P	019078	100	07.12.2004	61,59	8,95
62P	019078	100	15.12.2004	61,59	8,95
62P	019078	100	21.12.2004	61,58	8,96
62P	019078	100	29.12.2004	61,60	8,94
62P	019078	100	11.01.2005	61,61	8,93
62P	019078	100	19.01.2005	61,59	8,95
62P	019078	100	24.01.2005	61,62	8,92
62P	019078	100	31.01.2005	61,63	8,91
62P	019078	100	07.02.2005	61,62	8,92
62P	019078	100	14.02.2005	61,63	8,91
62P	019078	100	21.02.2005	61,63	8,91
62P	019078	100	28.02.2005	61,63	8,91
62P	019078	100	07.03.2005	61,62	8,92
62P	019078	100	14.03.2005	61,65	8,89
62P	019078	100	21.03.2005	61,65	8,89
62P	019078	100	29.03.2005	61,64	8,90
62P	019078	100	04.04.2005	61,63	8,91
62P	019078	100	11.04.2005	61,63	8,91
62P	019078	100	18.04.2005	61,63	8,91
62P	019078	100	25.04.2005	61,60	8,94
62P	019078	100	02.05.2005	60,61	9,93
62P	019078	100	09.05.2005	61,62	8,92
62P	019078	100	17.05.2005	61,63	8,91
62P	019078	100	23.05.2005	61,63	8,91
62P	019078	100	30.05.2005	61,63	8,91
62P	019078	100	06.06.2005	61,61	8,93
62P	019078	100	13.06.2005	61,62	8,92
62P	019078	100	20.06.2005	61,60	8,94
62P	019078	100	27.06.2005	61,58	8,96
62P	019078	100	04.07.2005	61,57	8,97
62P	019078	100	11.07.2005	61,58	8,96
62P	019078	100	18.07.2005	61,56	8,98
62P	019078	100	26.07.2005	61,58	8,96
62P	019078	100	30.07.2005	60,94	9,60
62P	019078	100	02.08.2005	61,57	8,97
62P	019078	100	08.08.2005	61,59	8,95
62P	019078	100	15.08.2005	61,58	8,96
62P	019078	100	22.08.2005	61,56	8,98
62P	019078	100	29.08.2005	61,55	8,99
62P	019078	100	05.09.2005	61,54	9,00
62P	019078	100	12.09.2005	61,52	9,02
62P	019078	100	16.09.2005	61,53	9,01
62P	019078	100	26.09.2005	61,51	9,03
62P	019078	100	04.10.2005	61,51	9,03
62P	019078	100	10.10.2005	61,50	9,04
62P	019078	100	17.10.2005	61,50	9,04
62P	019078	100	24.10.2005	61,48	9,06
62P	019078	100	01.11.2005	61,49	9,05
62P	019078	100	07.11.2005	61,48	9,06
62P	019078	100	14.11.2005	61,47	9,07
62P	019078	100	21.11.2005	61,48	9,06
62P	019078	100	28.11.2005	61,48	9,06
62P	019078	100	05.12.2005	61,47	9,07
62P	019078	100	12.12.2005	61,47	9,07
62P	019078	100	19.12.2005	61,48	9,06
62P	019078	100	23.12.2005	61,50	9,04
62P	019078	100	02.01.2006	61,49	9,05
62P	019078	100	09.01.2006	61,49	9,05
62P	019078	100	16.01.2006	61,48	9,06
62P	019078	100	30.01.2006	61,46	9,08
62P	019078	100	06.02.2006	61,45	9,09
62P	019078	100	13.02.2006	61,49	9,05
62P	019078	100	20.02.2006	61,51	9,03
62P	019078	100	27.02.2006	61,51	9,03
62P	019078	100	06.03.2006	61,45	9,09
62P	019078	100	13.03.2006	61,47	9,07

62P	019078	100	20.03.2006	61,49	9,05
62P	019078	100	27.03.2006	61,51	9,03
62P	019078	100	03.04.2006	61,51	9,03
62P	019078	100	10.04.2006	61,49	9,05
62P	019078	100	19.04.2006	61,49	9,05
62P	019078	100	24.04.2006	61,48	9,06
62P	019078	100	02.05.2006	61,48	9,06
62P	019078	100	08.05.2006	61,46	9,08
62P	019078	100	15.05.2006	61,44	9,10
62P	019078	100	22.05.2006	61,44	9,10
62P	019078	100	29.05.2006	61,44	9,10
62P	019078	100	02.06.2006	61,42	9,12
62P	019078	100	12.06.2006	61,41	9,13
62P	019078	100	19.06.2006	61,39	9,15
62P	019078	100	26.06.2006	61,37	9,17
62P	019078	100	03.07.2006	61,36	9,18
62P	019078	100	10.07.2006	61,33	9,21
62P	019078	100	17.07.2006	61,33	9,21
62P	019078	100	24.07.2006	61,30	9,24
62P	019078	100	31.07.2006	61,29	9,25
62P	019078	100	07.08.2006	61,29	9,25
62P	019078	100	14.08.2006	61,29	9,25
62P	019078	100	21.08.2006	61,26	9,28
62P	019078	100	28.08.2006	61,26	9,28
62P	019078	100	04.09.2006	61,24	9,30
62P	019078	100	11.09.2006	61,24	9,30
62P	019078	100	18.09.2006	61,22	9,32
62P	019078	100	28.09.2006	61,19	9,35
62P	019078	100	09.10.2006	61,19	9,35
62P	019078	100	16.10.2006	61,18	9,36
62P	019078	100	23.10.2006	61,21	9,33
62P	019078	100	27.10.2006	61,16	9,38
62P	019078	100	06.11.2006	61,16	9,38
62P	019078	100	13.11.2006	61,15	9,39
62P	019078	100	20.11.2006	61,14	9,40
62P	019078	100	28.11.2006	61,14	9,40
62P	019078	100	04.12.2006	61,13	9,41
62P	019078	100	11.12.2006	61,12	9,42
62P	019078	100	18.12.2006	61,11	9,43
62P	019078	100	22.12.2006	61,10	9,44
62P	019078	100	02.01.2007	61,10	9,44
62P	019078	100	08.01.2007	61,11	9,43
62P	019078	100	15.01.2007	61,10	9,44
62P	019078	100	22.01.2007	61,12	9,42
62P	019078	100	29.01.2007	61,12	9,42
62P	019078	100	05.02.2007	61,14	9,40
62P	019078	100	12.02.2007	61,14	9,40
62P	019078	100	19.02.2007	61,14	9,40
62P	019078	100	26.02.2007	61,14	9,40
62P	019078	100	05.03.2007	61,15	9,39
62P	019078	100	12.03.2007	61,15	9,39
62P	019078	100	19.03.2007	61,15	9,39
62P	019078	100	26.03.2007	61,15	9,39
62P	019078	100	02.04.2007	61,14	9,40
62P	019078	100	10.04.2007	61,13	9,41
62P	019078	100	16.04.2007	61,11	9,43
62P	019078	100	23.04.2007	61,10	9,44
62P	019078	100	30.04.2007	61,08	9,46
62P	019078	100	07.05.2007	61,07	9,47
62P	019078	100	14.05.2007	61,06	9,48
62P	019078	100	21.05.2007	61,05	9,49
62P	019078	100	29.05.2007	61,05	9,49
62P	019078	100	04.06.2007	61,04	9,50
62P	019078	100	11.06.2007	61,02	9,52
62P	019078	100	18.06.2007	61,00	9,54
62P	019078	100	25.06.2007	61,00	9,54
62P	019078	100	02.07.2007	60,98	9,56
62P	019078	100	09.07.2007	60,97	9,57

62P	019078	100	16.07.2007	60,96	9,58
62P	019078	100	23.07.2007	60,95	9,59
62P	019078	100	27.07.2007	60,89	9,65
62P	019078	100	30.07.2007	60,94	9,60
62P	019078	100	06.08.2007	60,93	9,61
62P	019078	100	13.08.2007	60,91	9,63
62P	019078	100	20.08.2007	60,89	9,65
62P	019078	100	03.09.2007	61,29	9,25
62P	019078	100	10.09.2007	60,87	9,67
62P	019078	100	17.09.2007	60,87	9,67
62P	019078	100	01.10.2007	60,83	9,71
62P	019078	100	08.10.2007	60,82	9,72
62P	019078	100	15.10.2007	60,81	9,73
62P	019078	100	22.10.2007	60,81	9,73
62P	019078	100	29.10.2007	60,78	9,76
62P	019078	100	06.11.2007	60,76	9,78
62P	019078	100	12.11.2007	60,76	9,78
62P	019078	100	19.11.2007	60,74	9,80
62P	019078	100	26.11.2007	60,72	9,82
62P	019078	100	03.12.2007	60,71	9,83
62P	019078	100	10.12.2007	60,69	9,85
62P	019078	100	17.12.2007	60,66	9,88
62P	019078	100	21.12.2007	60,65	9,89
62P	019078	100	02.01.2008	60,61	9,93
62P	019078	100	07.01.2008	60,60	9,94
62P	019078	100	21.01.2008	60,58	9,96
62P	019078	100	28.01.2008	60,54	10,00
62P	019078	100	04.02.2008	60,54	10,00
62P	019078	100	11.02.2008	60,54	10,00
62P	019078	100	18.02.2008	60,54	10,00
62P	019078	100	25.02.2008	60,51	10,03
62P	019078	100	03.03.2008	60,50	10,04
62P	019078	100	10.03.2008	60,50	10,04
62P	019078	100	17.03.2008	60,48	10,06
62P	019078	100	25.03.2008	60,48	10,06
62P	019078	100	31.03.2008	60,46	10,08
62P	019078	100	07.04.2008	60,46	10,08
62P	019078	100	14.04.2008	60,48	10,06
62P	019078	100	21.04.2008	60,50	10,04
62P	019078	100	28.04.2008	60,50	10,04
62P	019078	100	05.05.2008	60,48	10,06
62P	019078	100	13.05.2008	60,48	10,06
62P	019078	100	19.05.2008	60,47	10,07
62P	019078	100	22.05.2008	60,46	10,08
62P	019078	100	26.05.2008	60,47	10,07
62P	019078	100	02.06.2008	60,44	10,10
62P	019078	100	09.06.2008	60,42	10,12
62P	019078	100	16.06.2008	60,42	10,12
62P	019078	100	23.06.2008	60,39	10,15
62P	019078	100	30.06.2008	60,37	10,17
62P	019078	100	07.07.2008	60,36	10,18
62P	019078	100	14.07.2008	60,33	10,21
62P	019078	100	21.07.2008	60,32	10,22
62P	019078	100	28.07.2008	60,29	10,25
62P	019078	100	04.08.2008	60,29	10,25
62P	019078	100	11.08.2008	60,25	10,29
62P	019078	100	18.08.2008	60,24	10,30
62P	019078	100	25.08.2008	60,23	10,31
62P	019078	100	01.09.2008	60,21	10,33
62P	019078	100	08.09.2008	60,20	10,34
62P	019078	100	15.09.2008	60,18	10,36
62P	019078	100	19.09.2008	60,18	10,36
62P	019078	100	06.10.2008	60,16	10,38
62P	019078	100	13.10.2008	60,12	10,42
62P	019078	100	20.10.2008	60,11	10,43
62P	019078	100	27.10.2008	60,10	10,44
62P	019078	100	03.11.2008	60,09	10,45
62P	019078	100	10.11.2008	60,08	10,46

62P	019078	100	17.11.2008	60,06	10,48
62P	019078	100	21.11.2008	60,08	10,46
62P	019078	100	24.11.2008	60,08	10,46
62P	019078	100	01.12.2008	60,07	10,47
62P	019078	100	08.12.2008	60,05	10,49
62P	019078	100	15.12.2008	60,04	10,50
62P	019078	100	19.12.2008	60,04	10,50
62P	019078	100	05.01.2009	60,00	10,54
62P	019078	100	12.01.2009	60,00	10,54
62P	019078	100	19.01.2009	59,99	10,55
62P	019078	100	26.01.2009	59,98	10,56
62P	019078	100	02.02.2009	59,97	10,57
62P	019078	100	09.02.2009	59,95	10,59
62P	019078	100	16.02.2009	59,95	10,59
62P	019078	100	23.02.2009	59,94	10,60
62P	019078	100	02.03.2009	59,94	10,60
62P	019078	100	09.03.2009	59,95	10,59
62P	019078	100	16.03.2009	59,93	10,61
62P	019078	100	23.03.2009	59,95	10,59
62P	019078	100	30.03.2009	59,92	10,62
62P	019078	100	06.04.2009	59,93	10,61
62P	019078	100	14.04.2009	59,91	10,63
62P	019078	100	20.04.2009	59,88	10,66
62P	019078	100	27.04.2009	59,88	10,66
62P	019078	100	04.05.2009	59,85	10,69
62P	019078	100	11.05.2009	59,84	10,70
62P	019078	100	18.05.2009	59,81	10,73
62P	019078	100	25.05.2009	59,81	10,73
62P	019078	100	02.06.2009	59,79	10,75
62P	019078	100	08.06.2009	59,79	10,75
62P	019078	100	15.06.2009	59,79	10,75
62P	019078	100	22.06.2009	59,77	10,77
62P	019078	100	29.06.2009	59,76	10,78
62P	019078	100	06.07.2009	59,77	10,77
62P	019078	100	13.07.2009	59,75	10,79
62P	019078	100	20.07.2009	59,73	10,81
62P	019078	100	27.07.2009	59,75	10,79
62P	019078	100	03.08.2009	59,70	10,84
62P	019078	100	10.08.2009	59,70	10,84
62P	019078	100	17.08.2009	59,69	10,85
62P	019078	100	24.08.2009	59,68	10,86
62P	019078	100	31.08.2009	59,65	10,89
62P	019078	100	07.09.2009	59,66	10,88
62P	019078	100	14.09.2009	59,64	10,90
62P	019078	100	21.09.2009	59,62	10,92
62P	019078	100	28.09.2009	59,62	10,92
62P	019078	100	05.10.2009	59,60	10,94
62P	019078	100	12.10.2009	59,60	10,94
62P	019078	100	19.10.2009	59,58	10,96
62P	019078	100	26.10.2009	59,57	10,97
62P	019078	100	02.11.2009	59,58	10,96
62P	019078	100	09.11.2009	59,56	10,98
62P	019078	100	16.11.2009	59,55	10,99
62P	019078	100	23.11.2009	59,55	10,99
62P	019078	100	30.11.2009	59,54	11,00
62P	019078	100	07.12.2009	59,51	11,03
62P	019078	100	14.12.2009	59,47	11,07
62P	019078	100	21.12.2009	59,51	11,03
62P	019078	100	04.01.2010	59,50	11,04
62P	019078	100	12.01.2010	59,48	11,06
62P	019078	100	18.01.2010	59,46	11,08
62P	019078	100	25.01.2010	59,45	11,09
62P	019078	100	01.02.2010	59,44	11,10
62P	019078	100	08.02.2010	59,43	11,11
62P	019078	100	15.02.2010	59,42	11,12
62P	019078	100	22.02.2010	59,41	11,13
62P	019078	100	02.03.2010	59,41	11,13
62P	019078	100	09.03.2010	59,42	11,12

62P	019078	100	15.03.2010	59,43	11,11
62P	019078	100	22.03.2010	59,41	11,13
62P	019078	100	29.03.2010	59,40	11,14
62P	019078	100	06.04.2010	59,42	11,12
62P	019078	100	12.04.2010	59,42	11,12
62P	019078	100	19.04.2010	59,41	11,13
62P	019078	100	26.04.2010	59,39	11,15
62P	019078	100	03.05.2010	59,38	11,16
62P	019078	100	10.05.2010	59,37	11,17
62P	019078	100	17.05.2010	59,35	11,19
62P	019078	100	25.05.2010	59,34	11,20
62P	019078	100	31.05.2010	59,34	11,20
62P	019078	100	07.06.2010	59,35	11,19
62P	019078	100	14.06.2010	59,35	11,19
62P	019078	100	21.06.2010	59,35	11,19
62P	019078	100	28.06.2010	59,36	11,18
62P	019078	100	05.07.2010	59,36	11,18
62P	019078	100	12.07.2010	59,37	11,17
62P	019078	100	19.07.2010	59,37	11,17
62P	019078	100	26.07.2010	59,39	11,15
62P	019078	100	02.08.2010	59,38	11,16
62P	019078	100	09.08.2010	59,40	11,14
62P	019078	100	16.08.2010	59,42	11,12
62P	019078	100	23.08.2010	59,43	11,11
62P	019078	100	30.08.2010	59,45	11,09
62P	019078	100	06.09.2010	59,44	11,10
62P	019078	100	13.09.2010	59,45	11,09
62P	019078	100	20.09.2010	59,47	11,07
62P	019078	100	27.09.2010	59,48	11,06
62P	019078	100	04.10.2010	59,50	11,04
62P	019078	100	11.10.2010	59,52	11,02
62P	019078	100	18.10.2010	59,53	11,01
62P	019078	100	25.10.2010	59,55	10,99
62P	019078	100	01.11.2010	59,57	10,97
62P	019078	100	08.11.2010	59,62	10,92
62P	019078	100	15.11.2010	59,62	10,92
62P	019078	100	22.11.2010	59,68	10,86
62P	019078	100	29.11.2010	59,68	10,86
62P	019078	100	06.12.2010	59,72	10,82
62P	019078	100	13.12.2010	59,73	10,81
62P	019078	100	20.12.2010	59,79	10,75
62P	019078	100	03.01.2011	59,84	10,70
62P	019078	100	10.01.2011	59,85	10,69
62P	019078	100	17.01.2011	59,92	10,62
62P	019078	100	24.01.2011	59,94	10,60
62P	019078	100	07.02.2011	60,02	10,52
62P	019078	100	14.02.2011	60,06	10,48
62P	019078	100	21.02.2011	60,08	10,46
62P	019078	100	28.02.2011	60,10	10,44
62P	019078	100	07.03.2011	60,12	10,42
62P	019078	100	14.03.2011	60,16	10,38
62P	019078	100	21.03.2011	60,17	10,37
62P	019078	100	28.03.2011	60,20	10,34
62P	019078	100	04.04.2011	60,21	10,33
62P	019078	100	11.04.2011	60,20	10,34
62P	019078	100	18.04.2011	60,20	10,34
62P	019078	100	26.04.2011	60,19	10,35
62P	019078	100	02.05.2011	60,19	10,35
62P	019078	100	09.05.2011	60,17	10,37
62P	019078	100	16.05.2011	60,16	10,38
62P	019078	100	23.05.2011	60,15	10,39
62P	019078	100	30.05.2011	60,14	10,40
62P	019078	100	06.06.2011	60,15	10,39
62P	019078	100	15.06.2011	60,11	10,43
62P	019078	100	20.06.2011	60,10	10,44
62P	019078	100	27.06.2011	60,09	10,45
62P	019078	100	04.07.2011	60,09	10,45
62P	019078	100	11.07.2011	60,09	10,45

62P	019078	100	18.07.2011	60,09	10,45
62P	019078	100	25.07.2011	60,09	10,45
62P	019078	100	01.08.2011	60,11	10,43
62P	019078	100	08.08.2011	60,11	10,43
62P	019078	100	15.08.2011	60,10	10,44
62P	019078	100	22.08.2011	60,09	10,45
62P	019078	100	29.08.2011	60,09	10,45
62P	019078	100	05.09.2011	60,08	10,46
62P	019078	100	12.09.2011	60,11	10,43
62P	019078	100	19.09.2011	60,09	10,45
62P	019078	100	26.09.2011	60,09	10,45
62P	019078	100	04.10.2011	60,06	10,48
62P	019078	100	10.10.2011	60,09	10,45
62P	019078	100	17.10.2011	60,10	10,44
62P	019078	100	24.10.2011	60,08	10,46
62P	019078	100	01.11.2011	60,08	10,46
62P	019078	100	07.11.2011	60,05	10,49
62P	019078	100	14.11.2011	60,04	10,50
62P	019078	100	21.11.2011	60,05	10,49
62P	019078	100	28.11.2011	60,03	10,51
62P	019078	100	05.12.2011	60,05	10,49
62P	019078	100	12.12.2011	60,03	10,51
62P	019078	100	19.12.2011	59,99	10,55
62P	019078	100	02.01.2012	60,00	10,54
62P	019078	100	09.01.2012	59,98	10,56
62P	019078	100	16.01.2012	59,98	10,56
62P	019078	100	23.01.2012	60,00	10,54
62P	019078	100	30.01.2012	59,98	10,56
62P	019078	100	06.02.2012	59,97	10,57
62P	019078	100	13.02.2012	59,97	10,57
62P	019078	100	20.02.2012	59,93	10,61
62P	019078	100	27.02.2012	59,95	10,59
62P	019078	100	05.03.2012	59,94	10,60
62P	019078	100	12.03.2012	59,94	10,60
62P	019078	100	19.03.2012	59,93	10,61
62P	019078	100	27.03.2012	59,93	10,61
62P	019078	100	02.04.2012	59,92	10,62
62P	019078	100	10.04.2012	59,92	10,62
62P	019078	100	16.04.2012	59,90	10,64
62P	019078	100	23.04.2012	59,89	10,65
62P	019078	100	03.05.2012	59,87	10,67
62P	019078	100	07.05.2012	59,84	10,70
62P	019078	100	14.05.2012	59,85	10,69
62P	019078	100	21.05.2012	59,84	10,70
62P	019078	100	29.05.2012	59,81	10,73
62P	019078	100	04.06.2012	59,81	10,73
62P	019078	100	11.06.2012	59,80	10,74
62P	019078	100	18.06.2012	59,78	10,76
62P	019078	100	25.06.2012	59,78	10,76
62P	019078	100	02.07.2012	59,76	10,78
62P	019078	100	09.07.2012	59,79	10,75
62P	019078	100	16.07.2012	59,74	10,80
62P	019078	100	23.07.2012	59,76	10,78
62P	019078	100	30.07.2012	59,74	10,80
62P	019078	100	06.08.2012	59,74	10,80
62P	019078	100	13.08.2012	59,73	10,81
62P	019078	100	20.08.2012	59,71	10,83
62P	019078	100	28.08.2012	59,70	10,84
62P	019078	100	03.09.2012	59,69	10,85
62P	019078	100	10.09.2012	59,68	10,86
62P	019078	100	17.09.2012	59,69	10,85
62P	019078	100	24.09.2012	59,68	10,86
62P	019078	100	01.10.2012	59,66	10,88
62P	019078	100	08.10.2012	59,65	10,89
62P	019078	100	15.10.2012	59,66	10,88
62P	019078	100	22.10.2012	59,62	10,92
62P	019078	100	29.10.2012	59,63	10,91
62P	019078	100	05.11.2012	59,63	10,91

62P	019078	100	12.11.2012	59,60	10,94
62P	019078	100	19.11.2012	59,59	10,95
62P	019078	100	26.11.2012	59,59	10,95
62P	019078	100	03.12.2012	59,59	10,95
62P	019078	100	10.12.2012	59,58	10,96
62P	019078	100	17.12.2012	59,56	10,98
62P	019078	100	02.01.2013	59,56	10,98
62P	019078	100	07.01.2013	59,57	10,97
62P	019078	100	14.01.2013	59,57	10,97
62P	019078	100	21.01.2013	59,57	10,97
62P	019078	100	28.01.2013	59,56	10,98
62P	019078	100	04.02.2013	59,57	10,97
62P	019078	100	11.02.2013	59,57	10,97
62P	019078	100	18.02.2013	59,57	10,97
62P	019078	100	25.02.2013	59,10	11,44
62P	019078	100	27.02.2013	59,57	10,97
62P	019078	100	04.03.2013	59,55	10,99
62P	019078	100	11.03.2013	59,56	10,98
62P	019078	100	18.03.2013	59,56	10,98
62P	019078	100	25.03.2013	59,55	10,99
62P	019078	100	02.04.2013	59,53	11,01
62P	019078	100	08.04.2013	59,53	11,01
62P	019078	100	15.04.2013	59,52	11,02
62P	019078	100	22.04.2013	59,50	11,04
62P	019078	100	29.04.2013	59,51	11,03
62P	019078	100	06.05.2013	59,46	11,08
62P	019078	100	13.05.2013	59,48	11,06
62P	019078	100	21.05.2013	59,45	11,09
62P	019078	100	27.05.2013	59,45	11,09
62P	019078	100	03.06.2013	59,46	11,08
62P	019078	100	10.06.2013	59,48	11,06
62P	019078	100	17.06.2013	59,44	11,10
62P	019078	100	24.06.2013	59,43	11,11
62P	019078	100	01.07.2013	59,44	11,10
62P	019078	100	08.07.2013	59,43	11,11
62P	019078	100	15.07.2013	59,42	11,12
62P	019078	100	22.07.2013	59,40	11,14
62P	019078	100	29.07.2013	59,38	11,16
62P	019078	100	05.08.2013	59,39	11,15
62P	019078	100	12.08.2013	59,37	11,17
62P	019078	100	19.08.2013	59,36	11,18
62P	019078	100	26.08.2013	59,36	11,18
62P	019078	100	02.09.2013	59,34	11,20
62P	019078	100	09.09.2013	59,33	11,21
62P	019078	100	16.09.2013	59,31	11,23
62P	019078	100	23.09.2013	59,31	11,23
62P	019078	100	30.09.2013	59,29	11,25
62P	019078	100	07.10.2013	59,26	11,28
62P	019078	100	14.10.2013	59,26	11,28
62P	019078	100	21.10.2013	59,26	11,28
62P	019078	100	28.10.2013	59,24	11,30
62P	019078	100	04.11.2013	59,24	11,30
62P	019078	100	11.11.2013	59,20	11,34
62P	019078	100	18.11.2013	59,22	11,32
62P	019078	100	25.11.2013	59,19	11,35
62P	019078	100	02.12.2013	59,20	11,34
62P	019078	100	09.12.2013	59,20	11,34
62P	019078	100	16.12.2013	59,21	11,33
62P	019078	100	06.01.2014	59,18	11,36
62P	019078	100	13.01.2014	59,19	11,35
62P	019078	100	20.01.2014	59,19	11,35
62P	019078	100	27.01.2014	59,19	11,35
62P	019078	100	04.02.2014	59,17	11,37
62P	019078	100	10.02.2014	59,18	11,36
62P	019078	100	17.02.2014	59,16	11,38
62P	019078	100	24.02.2014	59,16	11,38
62P	019078	100	03.03.2014	59,16	11,38
62P	019078	100	10.03.2014	59,16	11,38

62P	019078	100	17.03.2014	59,09	11,45
62P	019078	100	24.03.2014	59,14	11,40
62P	019078	100	31.03.2014	59,12	11,42
62P	019078	100	07.04.2014	59,11	11,43
62P	019078	100	14.04.2014	59,11	11,43
62P	019078	100	22.04.2014	59,08	11,46
62P	019078	100	28.04.2014	59,08	11,46
62P	019078	100	05.05.2014	59,06	11,48
62P	019078	100	12.05.2014	59,07	11,47
62P	019078	100	19.05.2014	59,05	11,49
62P	019078	100	26.05.2014	59,04	11,50
62P	019078	100	02.06.2014	59,07	11,47
62P	019078	100	10.06.2014	59,05	11,49
62P	019078	100	16.06.2014	59,05	11,49
62P	019078	100	23.06.2014	59,03	11,51
62P	019078	100	30.06.2014	59,03	11,51
62P	019078	100	07.07.2014	59,02	11,52
62P	019078	100	14.07.2014	59,02	11,52
62P	019078	100	21.07.2014	59,00	11,54
62P	019078	100	28.07.2014	59,00	11,54
62P	019078	100	04.08.2014	59,00	11,54
62P	019078	100	11.08.2014	59,01	11,53
62P	019078	100	18.08.2014	58,99	11,55
62P	019078	100	25.08.2014	58,98	11,56
62P	019078	100	01.09.2014	58,98	11,56
62P	019078	100	08.09.2014	58,96	11,58
62P	019078	100	15.09.2014	58,98	11,56
62P	019078	100	22.09.2014	58,96	11,58
62P	019078	100	29.09.2014	58,95	11,59
62P	019078	100	06.10.2014	58,94	11,60
62P	019078	100	13.10.2014	58,94	11,60
62P	019078	100	20.10.2014	58,94	11,60
62P	019078	100	27.10.2014	58,93	11,61
62P	019078	100	03.11.2014	58,94	11,60
62P	019078	100	10.11.2014	58,92	11,62
62P	019078	100	17.11.2014	58,90	11,64
62P	019078	100	24.11.2014	58,91	11,63
62P	019078	100	01.12.2014	58,89	11,65
62P	019078	100	08.12.2014	58,88	11,66
62P	019078	100	15.12.2014	58,87	11,67
62P	019078	100	21.01.2015	58,86	11,68
62P	019078	100	20.02.2015	58,86	11,68
62P	019078	100	20.03.2015	58,84	11,70
62P	019078	100	20.04.2015	58,79	11,75
62P	019078	100	21.05.2015	58,75	11,79
62P	019078	100	24.06.2015	58,69	11,85
62P	019078	100	22.07.2015	58,64	11,90
62P	019078	100	21.08.2015	58,58	11,96
62P	019078	100	22.09.2015	58,55	11,99
62P	019078	100	21.10.2015	58,51	12,03
62P	019078	100	25.11.2015	58,47	12,07
62P	019078	100	14.12.2015	58,44	12,10
62P	019078	100	20.01.2016	58,39	12,15
62P	019078	100	23.02.2016	58,38	12,16
62P	019078	100	31.03.2016	58,37	12,17
62P	019078	100	22.04.2016	58,36	12,18
62P	019078	100	24.05.2016	58,29	12,25
62P	019078	100	21.06.2016	58,25	12,29
62P	019078	100	22.07.2016	58,23	12,31
62P	019078	100	23.08.2016	58,19	12,35
62P	019078	100	21.09.2016	58,14	12,40
62P	019078	100	20.10.2016	58,10	12,44
62P	019078	100	29.11.2016	58,05	12,49
62P	019078	100	15.12.2016	58,04	12,50
62P	019078	100	23.01.2017	58,07	12,47
62P	019078	100	27.02.2017	58,08	12,46
62P	019078	100	28.03.2017	58,09	12,45
62P	019078	100	25.04.2017	58,10	12,44

62P	019078	100	23.05.2017	58,05	12,49
62P	019078	100	26.06.2017	58,01	12,53
62P	019078	100	25.07.2017	58,01	12,53
62P	019078	100	24.08.2017	57,98	12,56
62P	019078	100	25.09.2017	57,94	12,60
62P	019078	100	19.10.2017	57,91	12,63
62P	019078	100	21.11.2017	57,87	12,67
62P	019078	100	19.12.2017	57,84	12,70
62P	019078	100	23.01.2018	57,87	12,67
62P	019078	100	21.02.2018	57,88	12,66
62P	019078	100	22.03.2018	57,90	12,64
62P	019078	100	23.04.2018	57,89	12,65
62P	019078	100	25.05.2018	57,84	12,70
62P	019078	100	29.06.2018	57,79	12,75
62P	019078	100	30.07.2018	57,73	12,81
62P	019078	100	23.08.2018	57,69	12,85
62P	019078	100	25.09.2018	57,65	12,89
62P	019078	100	24.10.2018	57,62	12,92
62P	019078	100	21.11.2018	57,58	12,96
62P	019078	100	17.12.2018	57,54	13,00
62P	019078	100	23.01.2019	57,55	12,99
62P	019078	100	21.02.2019	57,54	13,00
62P	019078	100	21.03.2019	57,53	13,01
62P	019078	100	25.04.2019	57,48	13,06
62P	019078	100	21.05.2019	57,46	13,08
62P	019078	100	25.06.2019	57,40	13,14
62P	019078	100	23.07.2019	57,36	13,18
62P	019078	100	21.08.2019	57,30	13,24
62P	019078	100	24.09.2019	57,26	13,28
62P	019078	100	23.10.2019	57,22	13,32
62P	019078	100	28.11.2019	57,17	13,37
62P	019078	100	12.12.2019	57,15	13,39
62P	019078	100	22.01.2020	57,10	13,44
62P	019078	100	25.02.2020	57,09	13,45
62P	019078	100	24.03.2020	57,07	13,47
62P	019078	100	23.04.2020	57,04	13,50
62P	019078	100	25.05.2020	56,99	13,55
62P	019078	100	22.06.2020	56,95	13,59
62P	019078	100	22.07.2020	56,91	13,63
62P	019078	100	24.08.2020	56,85	13,69
62P	019078	100	21.09.2020	56,82	13,72
62P	019078	100	22.10.2020	56,76	13,78
62P	019078	100	25.11.2020	56,72	13,82
62P	019078	100	11.12.2020	56,70	13,84
62P	019078	100	21.01.2021	56,64	13,90
62P	019078	100	22.02.2021	56,62	13,92
62P	019078	100	22.03.2021	56,60	13,94
62P	019078	100	23.04.2021	56,23	14,31
62P	019078	100	20.05.2021	56,23	14,31
62P	019078	100	21.06.2021	56,22	14,32
62P	019078	100	30.07.2021	56,20	14,34
62P	019078	100	26.08.2021	56,17	14,37
62P	019078	100	20.09.2021	56,14	14,40
62P	019078	100	20.10.2021	56,14	14,40
62P	019078	100	29.11.2021	56,10	14,44
62P	019078	100	14.12.2021	56,06	14,48
62P	019078	100	19.01.2022	56,04	14,50
62P	019078	100	21.02.2022	56,02	14,52
62P	019078	100	29.03.2022	56,01	14,53
62P	019078	100	22.04.2022	56,01	14,53
62P	019078	100	23.05.2022	56,01	14,53
62P	019078	100	22.06.2022	55,60	14,94
62P	019078	100	21.07.2022	55,56	14,98
62P	019078	100	22.08.2022	55,54	15,00
62P	019078	100	21.09.2022	55,49	15,05
62P	019078	100	20.10.2022	55,48	15,06
62P	019078	100	21.11.2022	55,47	15,07
62P	019078	100	19.12.2022	55,43	15,11

62P	019078	100	20.01.2023	55,39	15,15
62P	019078	100	24.02.2023	55,38	15,16
62P	019078	100	27.03.2023	55,38	15,16
62P	019078	100	20.04.2023	55,39	15,15
62P	019078	100	23.05.2023	55,42	15,12
62P	019078	100	20.06.2023	55,41	15,13
62P	019078	100	25.07.2023	55,49	15,05
62P	019078	100	24.08.2023	55,38	15,16
62P	019078	100	21.09.2023	55,37	15,17
62P	019078	100	20.10.2023	55,36	15,18
62P	019078	100	24.11.2023	55,32	15,22
62P	019078	100	18.12.2023	55,29	15,25
62P	019078	100	25.01.2024	55,32	15,22

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
62P	019095	100	23.07.2002	61,41	10,85	
62P	019095	100	25.09.2002	61,37	10,89	
62P	019095	100	24.10.2002	61,40	10,86	
62P	019095	100	25.11.2002	61,50	10,76	
62P	019095	100	10.12.2002	61,48	10,78	
62P	019095	100	20.01.2003	61,56	10,70	
62P	019095	100	21.02.2003	61,47	10,79	
62P	019095	100	26.03.2003	61,50	10,76	
62P	019095	100	23.04.2003	61,49	10,77	
62P	019095	100	19.05.2003	61,44	10,82	
62P	019095	100	25.06.2003	61,36	10,90	
62P	019095	100	28.07.2003	61,32	10,94	TR
62P	019095	100	27.08.2003	61,26	11,00	
62P	019095	100	22.09.2003			NZG
62P	019095	100	22.10.2003			NZG
62P	019095	100	19.11.2003	61,20	11,06	
62P	019095	100	09.12.2003	61,20	11,06	
62P	019095	100	21.01.2004	61,29	10,97	
62P	019095	100	23.02.2004	61,32	10,94	
62P	019095	100	26.03.2004	61,25	11,01	
62P	019095	100	27.04.2004	61,20	11,06	
62P	019095	100	25.05.2004			NZG
62P	019095	100	28.06.2004			NZG
62P	019095	100	21.07.2004			NZG
62P	019095	100	19.08.2004			NZG
62P	019095	100	29.09.2004			NZG
62P	019095	100	21.10.2004			NZG
62P	019095	100	22.11.2004			NZG
62P	019095	100	25.11.2004	61,04	11,22	
62P	019095	100	10.12.2004	60,99	11,27	
62P	019095	100	19.01.2005	61,04	11,22	
62P	019095	100	24.02.2005	61,05	11,21	
62P	019095	100	30.03.2005	61,06	11,20	
62P	019095	100	27.04.2005	61,02	11,24	
62P	019095	100	31.05.2005			NZG
62P	019095	100	29.06.2005			NZG
62P	019095	100	22.07.2005	60,95	11,31	
62P	019095	100	23.08.2005			NZG
62P	019095	100	20.09.2005	60,83	11,43	
62P	019095	100	27.10.2005	60,78	11,48	
62P	019095	100	21.11.2005	60,80	11,46	
62P	019095	100	20.12.2005	60,78	11,48	
62P	019095	100	23.01.2006	60,79	11,47	
62P	019095	100	22.02.2006	60,85	11,41	
62P	019095	100	27.03.2006	60,91	11,35	
62P	019095	100	24.04.2006	60,85	11,41	
62P	019095	100	18.05.2006	60,77	11,49	
62P	019095	100	22.06.2006	60,66	11,60	
62P	019095	100	19.07.2006	60,53	11,73	
62P	019095	100	21.08.2006	60,45	11,81	
62P	019095	100	27.09.2006			NZG
62P	019095	100	24.10.2006			NZG
62P	019095	100	16.11.2006	60,28	11,98	
62P	019095	100	18.12.2006	60,21	12,05	
62P	019095	100	22.01.2007	60,25	12,01	
62P	019095	100	22.02.2007	60,30	11,96	
62P	019095	100	22.03.2007	60,31	11,95	
62P	019095	100	24.04.2007	60,26	12,00	
62P	019095	100	30.05.2007			NZG
62P	019095	100	28.06.2007			NZG
62P	019095	100	26.07.2007	59,96	12,30	
62P	019095	100	23.08.2007	59,91	12,35	
62P	019095	100	24.09.2007	59,77	12,49	
62P	019095	100	19.10.2007	59,69	12,57	
62P	019095	100	21.11.2007	59,59	12,67	
62P	019095	100	11.12.2007	59,42	12,84	
62P	019095	100	25.01.2008	59,18	13,08	

62P	019095	100	22.02.2008	59,16	13,10
62P	019095	100	27.03.2008	59,09	13,17
62P	019095	100	29.04.2008	59,16	13,10
62P	019095	100	23.05.2008	59,08	13,18
62P	019095	100	24.06.2008	58,94	13,32
62P	019095	100	22.07.2008	58,78	13,48
62P	019095	100	25.08.2008	58,68	13,58
62P	019095	100	29.09.2008	58,61	13,65
62P	019095	100	20.10.2008	58,51	13,75
62P	019095	100	20.11.2008	58,50	13,76
62P	019095	100	11.12.2008	58,46	13,80
62P	019095	100	23.01.2009	58,38	13,88
62P	019095	100	25.02.2009	58,28	13,98
62P	019095	100	19.03.2009	58,33	13,93
62P	019095	100	27.04.2009	58,25	14,01
62P	019095	100	20.05.2009	58,17	14,09
62P	019095	100	24.06.2009	58,14	14,12
62P	019095	100	20.07.2009	58,08	14,18
62P	019095	100	26.08.2009	57,99	14,27
62P	019095	100	23.09.2009	57,93	14,33
62P	019095	100	21.10.2009	57,88	14,38
62P	019095	100	20.11.2009	57,80	14,46
62P	019095	100	09.12.2009	57,77	14,49
62P	019095	100	21.01.2010	57,69	14,57
62P	019095	100	23.02.2010	57,63	14,63
62P	019095	100	23.03.2010	57,62	14,64
62P	019095	100	23.04.2010	57,60	14,66
62P	019095	100	26.05.2010	57,54	14,72
62P	019095	100	23.06.2010	57,55	14,71
62P	019095	100	27.07.2010	57,61	14,65
62P	019095	100	23.08.2010	57,66	14,60
62P	019095	100	24.09.2010	57,72	14,54
62P	019095	100	21.10.2010	57,79	14,47
62P	019095	100	24.11.2010	57,96	14,30
62P	019095	100	16.12.2010	58,10	14,16
62P	019095	100	03.02.2011		NZG
62P	019095	100	24.02.2011	58,38	13,88
62P	019095	100	21.03.2011	58,39	13,87
62P	019095	100	28.04.2011	58,33	13,93
62P	019095	100	25.05.2011	58,22	14,04
62P	019095	100	23.06.2011	58,13	14,13
62P	019095	100	21.07.2011	58,11	14,15
62P	019095	100	23.08.2011	58,14	14,12
62P	019095	100	26.09.2011	58,17	14,09
62P	019095	100	20.10.2011	58,18	14,08
62P	019095	100	24.11.2011	58,15	14,11
62P	019095	100	15.12.2011	58,08	14,18
62P	019095	100	26.01.2012	58,08	14,18
62P	019095	100	20.02.2012	58,06	14,20
62P	019095	100	29.03.2012	57,99	14,27
62P	019095	100	25.04.2012	58,03	14,23
62P	019095	100	25.05.2012	57,87	14,39
62P	019095	100	25.06.2012	57,84	14,42
62P	019095	100	23.07.2012	57,81	14,45
62P	019095	100	24.08.2012	57,75	14,51
62P	019095	100	28.08.2012	57,74	14,52
62P	019095	100	26.09.2012	57,70	14,56
62P	019095	100	24.10.2012	57,66	14,60
62P	019095	100	20.11.2012	57,61	14,65
62P	019095	100	19.12.2012	57,54	14,72
62P	019095	100	25.01.2013	57,55	14,71
62P	019095	100	22.02.2013	57,59	14,67
62P	019095	100	25.03.2013	57,55	14,71
62P	019095	100	22.04.2013	57,53	14,73
62P	019095	100	28.05.2013	57,43	14,83
62P	019095	100	26.06.2013	57,42	14,84
62P	019095	100	25.07.2013	57,32	14,94
62P	019095	100	23.08.2013	57,26	15,00

62P	019095	100	25.09.2013	57,17	15,09
62P	019095	100	23.10.2013	57,09	15,17
62P	019095	100	20.11.2013	57,06	15,20
62P	019095	100	12.12.2013	57,03	15,23
62P	019095	100	22.01.2014	57,01	15,25
62P	019095	100	24.02.2014	57,03	15,23
62P	019095	100	20.03.2014	57,00	15,26
62P	019095	100	24.04.2014	56,94	15,32
62P	019095	100	22.05.2014	56,89	15,37
62P	019095	100	23.06.2014	56,88	15,38
62P	019095	100	23.07.2014	56,83	15,43
62P	019095	100	22.08.2014	56,85	15,41
62P	019095	100	24.09.2014	56,81	15,45
62P	019095	100	20.10.2014	56,79	15,47
62P	019095	100	26.11.2014	56,76	15,50
62P	019095	100	11.12.2014	56,74	15,52
62P	019095	100	22.01.2015	56,74	15,52
62P	019095	100	20.02.2015	56,76	15,50
62P	019095	100	20.03.2015	56,73	15,53
62P	019095	100	20.04.2015	56,67	15,59
62P	019095	100	21.05.2015	56,62	15,64
62P	019095	100	24.06.2015	56,53	15,73
62P	019095	100	21.07.2015	56,49	15,77
62P	019095	100	20.08.2015	56,40	15,86
62P	019095	100	22.09.2015	56,39	15,87
62P	019095	100	20.10.2015		NZL
62P	019095	100	23.11.2015		NZL
62P	019095	100	14.12.2015	56,23	16,03
62P	019095	100	20.01.2016	56,19	16,07
62P	019095	100	22.02.2016	56,21	16,05
62P	019095	100	21.03.2016	56,23	16,03
62P	019095	100	21.04.2016	56,17	16,09
62P	019095	100	24.05.2016	56,11	16,15
62P	019095	100	21.06.2016	56,06	16,20
62P	019095	100	21.07.2016	56,03	16,23
62P	019095	100	22.08.2016	55,95	16,31
62P	019095	100	20.09.2016	55,90	16,36
62P	019095	100	20.10.2016	55,86	16,40
62P	019095	100	28.11.2016	55,79	16,47
62P	019095	100	15.12.2016	55,79	16,47
62P	019095	100	20.01.2017	55,86	16,40
62P	019095	100	23.02.2017	55,92	16,34
62P	019095	100	27.03.2017	55,91	16,35
62P	019095	100	24.04.2017	55,93	16,33
62P	019095	100	22.05.2017	55,88	16,38
62P	019095	100	22.06.2017	55,84	16,42
62P	019095	100	24.07.2017	55,82	16,44
62P	019095	100	23.08.2017	55,79	16,47
62P	019095	100	22.09.2017	55,74	16,52
62P	019095	100	19.10.2017	55,68	16,58
62P	019095	100	20.11.2017	55,61	16,65
62P	019095	100	18.12.2017	55,55	16,71
62P	019095	100	22.01.2018	55,64	16,62
62P	019095	100	21.02.2018	55,68	16,58
62P	019095	100	22.03.2018	55,70	16,56
62P	019095	100	20.04.2018	55,68	16,58
62P	019095	100	24.05.2018	55,62	16,64
62P	019095	100	27.06.2018	55,53	16,73
62P	019095	100	27.07.2018	55,45	16,81
62P	019095	100	23.08.2018	55,42	16,84
62P	019095	100	27.09.2018	55,38	16,88
62P	019095	100	23.10.2018		NZL
62P	019095	100	21.11.2018	55,30	16,96
62P	019095	100	17.12.2018	55,25	17,01
62P	019095	100	22.01.2019	55,27	16,99
62P	019095	100	22.02.2019	55,28	16,98
62P	019095	100	22.03.2019	55,28	16,98
62P	019095	100	29.04.2019	55,25	17,01

62P	019095	100	21.05.2019	55,22	17,04
62P	019095	100	25.06.2019	55,10	17,16
62P	019095	100	23.07.2019	55,04	17,22
62P	019095	100	21.08.2019	55,00	17,26
62P	019095	100	23.09.2019	54,96	17,30
62P	019095	100	21.10.2019	54,91	17,35
62P	019095	100	27.11.2019	54,88	17,38
62P	019095	100	11.12.2019	54,83	17,43
62P	019095	100	22.01.2020	54,79	17,47
62P	019095	100	24.02.2020	54,78	17,48
62P	019095	100	24.03.2020	54,78	17,48
62P	019095	100	23.04.2020	54,86	17,40
62P	019095	100	26.05.2020	54,67	17,59
62P	019095	100	23.06.2020	54,64	17,62
62P	019095	100	20.07.2020	54,62	17,64
62P	019095	100	25.08.2020	54,55	17,71
62P	019095	100	22.09.2020	54,51	17,75
62P	019095	100	22.10.2020	54,46	17,80
62P	019095	100	24.11.2020	54,39	17,87
62P	019095	100	14.12.2020	54,35	17,91
62P	019095	100	21.01.2021	54,32	17,94
62P	019095	100	23.02.2021	54,26	18,00
62P	019095	100	26.03.2021	54,25	18,01
62P	019095	100	22.04.2021	54,25	18,01
62P	019095	100	21.05.2021	54,20	18,06
62P	019095	100	23.06.2021	54,13	18,13
62P	019095	100	28.07.2021	54,11	18,15
62P	019095	100	25.08.2021	54,09	18,17
62P	019095	100	22.09.2021	54,06	18,20
62P	019095	100	20.10.2021	54,06	18,20
62P	019095	100	26.11.2021	54,04	18,22
62P	019095	100	17.12.2021	53,94	18,32
62P	019095	100	19.01.2022	53,95	18,31
62P	019095	100	22.02.2022	53,91	18,35
62P	019095	100	29.03.2022	53,95	18,31
62P	019095	100	22.04.2022	53,94	18,32
62P	019095	100	24.05.2022	53,93	18,33
62P	019095	100	22.06.2022	53,87	18,39
62P	019095	100	21.07.2022	53,86	18,40
62P	019095	100	22.08.2022	53,79	18,47
62P	019095	100	28.09.2022	53,78	18,48
62P	019095	100	21.10.2022	53,74	18,52
62P	019095	100	21.11.2022	53,73	18,53
62P	019095	100	20.12.2022	53,67	18,59
62P	019095	100	20.01.2023	53,61	18,65
62P	019095	100	20.02.2023	53,64	18,62
62P	019095	100	27.03.2023	53,65	18,61
62P	019095	100	20.04.2023	53,68	18,58
62P	019095	100	23.05.2023	53,73	18,53
62P	019095	100	20.06.2023	53,71	18,55
62P	019095	100	25.07.2023	53,71	18,55
62P	019095	100	24.08.2023	53,65	18,61
62P	019095	100	22.09.2023	53,66	18,60
62P	019095	100	20.10.2023	53,66	18,60
62P	019095	100	24.11.2023	53,59	18,67
62P	019095	100	15.12.2023	53,50	18,76
62P	019095	100	24.01.2024	53,60	18,66

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
62P	019123	150	17.12.2007	62,36	12,45	
62P	019123	150	22.02.2008	62,30	12,51	
62P	019123	150	28.03.2008	62,27	12,54	
62P	019123	150	29.04.2008	62,30	12,51	
62P	019123	150	22.05.2008	62,31	12,50	
62P	019123	150	24.06.2008	62,32	12,49	
62P	019123	150	22.07.2008	62,28	12,53	
62P	019123	150	26.08.2008	62,27	12,54	
62P	019123	150	29.09.2008	62,26	12,55	
62P	019123	150	20.10.2008	62,24	12,57	
62P	019123	150	20.11.2008	62,22	12,59	
62P	019123	150	16.12.2008	62,21	12,60	
62P	019123	150	26.01.2009	62,17	12,64	
62P	019123	150	26.02.2009	62,16	12,65	
62P	019123	150	19.03.2009	62,13	12,68	
62P	019123	150	27.04.2009	62,11	12,70	
62P	019123	150	20.05.2009	62,11	12,70	
62P	019123	150	24.06.2009	62,09	12,72	
62P	019123	150	21.07.2009	62,07	12,74	
62P	019123	150	27.08.2009	62,04	12,77	
62P	019123	150	24.09.2009	62,02	12,79	
62P	019123	150	22.10.2009	62,01	12,80	
62P	019123	150	23.11.2009	61,98	12,83	
62P	019123	150	10.12.2009	61,98	12,83	
62P	019123	150	22.01.2010			NZG
62P	019123	150	23.02.2010			NZG
62P	019123	150	23.03.2010	61,89	12,92	
62P	019123	150	23.04.2010	61,87	12,94	
62P	019123	150	27.05.2010	61,85	12,96	
62P	019123	150	22.06.2010	61,85	12,96	
62P	019123	150	28.07.2010	61,84	12,97	
62P	019123	150	24.08.2010	61,82	12,99	
62P	019123	150	24.09.2010	61,83	12,98	
62P	019123	150	21.10.2010	61,84	12,97	
62P	019123	150	23.11.2010	61,88	12,93	
62P	019123	150	17.12.2010			NZG
62P	019123	150	02.02.2011	62,07	12,74	
62P	019123	150	25.02.2011	62,18	12,63	
62P	019123	150	22.03.2011	62,28	12,53	
62P	019123	150	29.04.2011	62,38	12,43	
62P	019123	150	30.05.2011	62,42	12,39	
62P	019123	150	24.06.2011	62,44	12,37	
62P	019123	150	22.07.2011	62,46	12,35	
62P	019123	150	23.08.2011	62,42	12,39	
62P	019123	150	26.09.2011	62,46	12,35	
62P	019123	150	21.10.2011	62,45	12,36	
62P	019123	150	28.11.2011	62,45	12,36	
62P	019123	150	16.12.2011	62,50	12,31	
62P	019123	150	30.01.2012	62,43	12,38	
62P	019123	150	20.02.2012	62,42	12,39	
62P	019123	150	30.03.2012	62,44	12,37	
62P	019123	150	26.04.2012	62,43	12,38	
62P	019123	150	30.05.2012	62,41	12,40	
62P	019123	150	28.06.2012	62,42	12,39	
62P	019123	150	24.07.2012	62,41	12,40	
62P	019123	150	24.08.2012	62,41	12,40	
62P	019123	150	25.09.2012	62,38	12,43	
62P	019123	150	25.10.2012	62,35	12,46	
62P	019123	150	21.11.2012	62,36	12,45	
62P	019123	150	20.12.2012	62,33	12,48	
62P	019123	150	25.01.2013	62,31	12,50	
62P	019123	150	20.02.2013	62,30	12,51	
62P	019123	150	27.02.2013	62,31	12,50	
62P	019123	150	25.03.2013	62,28	12,53	
62P	019123	150	22.04.2013	62,30	12,51	
62P	019123	150	24.05.2013	62,26	12,55	
62P	019123	150	26.06.2013	62,26	12,55	

62P	019123	150	26.07.2013	62,26	12,55
62P	019123	150	27.08.2013	62,26	12,55
62P	019123	150	25.09.2013	62,25	12,56
62P	019123	150	24.10.2013	62,22	12,59
62P	019123	150	20.11.2013	62,24	12,57
62P	019123	150	12.12.2013	62,22	12,59
62P	019123	150	24.01.2014	62,18	12,63
62P	019123	150	25.02.2014	62,19	12,62
62P	019123	150	25.03.2014	62,16	12,65
62P	019123	150	25.04.2014	62,13	12,68
62P	019123	150	23.05.2014	62,11	12,70
62P	019123	150	24.06.2014	62,09	12,72
62P	019123	150	23.07.2014	62,12	12,69
62P	019123	150	22.08.2014	62,06	12,75
62P	019123	150	26.09.2014	62,04	12,77
62P	019123	150	20.10.2014	62,01	12,80
62P	019123	150	27.11.2014	61,99	12,82
62P	019123	150	12.12.2014	61,99	12,82
62P	019123	150	21.01.2015	61,95	12,86
62P	019123	150	23.02.2015	61,95	12,86
62P	019123	150	26.03.2015	61,93	12,88
62P	019123	150	23.04.2015	61,91	12,90
62P	019123	150	27.05.2015	61,88	12,93
62P	019123	150	25.06.2015	61,86	12,95
62P	019123	150	23.07.2015	61,83	12,98
62P	019123	150	21.08.2015	61,81	13,00
62P	019123	150	23.09.2015	61,77	13,04
62P	019123	150	01.10.2015	61,78	13,03
62P	019123	150	22.10.2015	61,76	13,05
62P	019123	150	25.11.2015	61,73	13,08
62P	019123	150	14.12.2015	61,71	13,10
62P	019123	150	21.01.2016	61,65	13,16
62P	019123	150	23.02.2016	61,64	13,17
62P	019123	150	22.03.2016	61,62	13,19
62P	019123	150	22.04.2016	61,59	13,22
62P	019123	150	25.05.2016	61,56	13,25
62P	019123	150	22.06.2016	61,53	13,28
62P	019123	150	22.07.2016	61,51	13,30
62P	019123	150	23.08.2016	61,50	13,31
62P	019123	150	21.09.2016	61,47	13,34
62P	019123	150	21.10.2016	61,44	13,37
62P	019123	150	29.11.2016	61,42	13,39
62P	019123	150	16.12.2016	61,40	13,41
62P	019123	150	23.01.2017	61,37	13,44
62P	019123	150	27.02.2017	61,35	13,46
62P	019123	150	28.03.2017	61,32	13,49
62P	019123	150	25.04.2017	61,31	13,50
62P	019123	150	23.05.2017	61,30	13,51
62P	019123	150	26.06.2017	61,27	13,54
62P	019123	150	25.07.2017	61,26	13,55
62P	019123	150	24.08.2017	61,24	13,57
62P	019123	150	25.09.2017	61,22	13,59
62P	019123	150	20.10.2017	61,21	13,60
62P	019123	150	21.11.2017	61,19	13,62
62P	019123	150	19.12.2017	61,18	13,63
62P	019123	150	24.01.2018	61,16	13,65
62P	019123	150	22.02.2018	61,14	13,67
62P	019123	150	23.03.2018	61,13	13,68
62P	019123	150	23.04.2018	61,12	13,69
62P	019123	150	28.05.2018	61,11	13,70
62P	019123	150	29.06.2018	60,98	13,83
62P	019123	150	27.07.2018	61,09	13,72
62P	019123	150	23.08.2018	61,07	13,74
62P	019123	150	25.09.2018	61,04	13,77
62P	019123	150	24.10.2018	61,01	13,80
62P	019123	150	21.11.2018	61,00	13,81
62P	019123	150	13.12.2018	60,98	13,83
62P	019123	150	24.01.2019	60,95	13,86

62P	019123	150	20.02.2019	60,93	13,88
62P	019123	150	21.03.2019	60,91	13,90
62P	019123	150	25.04.2019	60,87	13,94
62P	019123	150	23.05.2019	60,86	13,95
62P	019123	150	24.06.2019	60,84	13,97
62P	019123	150	23.07.2019	60,82	13,99
62P	019123	150	22.08.2019	60,78	14,03
62P	019123	150	24.09.2019	60,76	14,05
62P	019123	150	25.10.2019	60,72	14,09
62P	019123	150	28.11.2019	60,69	14,12
62P	019123	150	11.12.2019	60,69	14,12
62P	019123	150	20.01.2020	60,63	14,18
62P	019123	150	21.02.2020	60,59	14,22
62P	019123	150	24.03.2020	60,59	14,22
62P	019123	150	23.04.2020	60,60	14,21
62P	019123	150	25.05.2020	60,54	14,27
62P	019123	150	22.06.2020	60,52	14,29
62P	019123	150	20.07.2020	60,50	14,31
62P	019123	150	24.08.2020	60,46	14,35
62P	019123	150	21.09.2020	60,43	14,38
62P	019123	150	23.10.2020	60,42	14,39
62P	019123	150	20.11.2020	60,37	14,44
62P	019123	150	11.12.2020	60,36	14,45
62P	019123	150	20.01.2021	60,31	14,50
62P	019123	150	22.02.2021	60,28	14,53
62P	019123	150	22.03.2021	60,25	14,56
62P	019123	150	20.04.2021	60,23	14,58
62P	019123	150	20.05.2021	60,21	14,60
62P	019123	150	21.06.2021	60,18	14,63
62P	019123	150	26.07.2021	60,15	14,66
62P	019123	150	24.08.2021	60,13	14,68
62P	019123	150	20.09.2021	60,10	14,71
62P	019123	150	20.10.2021	60,10	14,71
62P	019123	150	25.11.2021	60,07	14,74
62P	019123	150	14.12.2021	60,05	14,76
62P	019123	150	19.01.2022	60,03	14,78
62P	019123	150	21.02.2022	59,96	14,85
62P	019123	150	24.03.2022	59,95	14,86
62P	019123	150	21.04.2022	59,93	14,88
62P	019123	150	23.05.2022	60,00	14,81
62P	019123	150	20.06.2022	59,84	14,97
62P	019123	150	20.07.2022	59,87	14,94
62P	019123	150	22.08.2022	59,84	14,97
62P	019123	150	21.09.2022	59,81	15,00
62P	019123	150	20.10.2022	59,80	15,01
62P	019123	150	22.11.2022	59,77	15,04
62P	019123	150	19.12.2022	59,74	15,07
62P	019123	150	20.01.2023	59,70	15,11
62P	019123	150	20.02.2023	59,70	15,11
62P	019123	150	28.03.2023	59,65	15,16
62P	019123	150	20.04.2023	59,64	15,17
62P	019123	150	22.05.2023	59,63	15,18
62P	019123	150	20.06.2023	59,62	15,19
62P	019123	150	24.07.2023	59,61	15,20
62P	019123	150	24.08.2023	59,59	15,22
62P	019123	150	21.09.2023	59,57	15,24
62P	019123	150	20.10.2023	59,55	15,26
62P	019123	150	20.11.2023	59,53	15,28
62P	019123	150	18.12.2023	59,51	15,30
62P	019123	150	24.01.2024	59,50	15,31

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
63P	011036	160	11.06.1993	60,91	8,05	
63P	011036	160	24.09.1993	61,04	7,92	
63P	011036	160	20.04.1994	61,35	7,61	
63P	011036	160	27.10.1994	61,06	7,90	
63P	011036	160	26.04.1995	61,21	7,75	
63P	011036	160	20.10.1995	61,02	7,94	
63P	011036	160	04.04.1996	61,00	7,96	
63P	011036	160	22.10.1996	60,84	8,12	
63P	011036	160	15.04.1997	60,86	8,10	
63P	011036	160	10.10.1997	60,71	8,25	
63P	011036	160	20.04.1998	60,85	8,11	
63P	011036	160	09.10.1998	60,64	8,32	
63P	011036	160	15.04.1999	60,83	8,13	
63P	011036	160	14.10.1999	60,52	8,44	
63P	011036	160	12.01.2000	60,54	8,42	
63P	011036	160	14.02.2000	60,66	8,30	
63P	011036	160	15.03.2000	60,72	8,24	
63P	011036	160	12.04.2000	60,70	8,26	
63P	011036	160	16.05.2000	60,55	8,41	
63P	011036	160	14.06.2000	60,50	8,46	
63P	011036	160	12.07.2000	60,44	8,52	
63P	011036	160	17.08.2000	60,38	8,58	
63P	011036	160	12.09.2000	60,41	8,55	
63P	011036	160	18.10.2000	60,34	8,62	
63P	011036	160	17.11.2000	60,29	8,67	
63P	011036	160	12.12.2000	60,29	8,67	
63P	011036	160	12.01.2001	60,34	8,62	
63P	011036	160	15.02.2001	60,38	8,58	
63P	011036	160	14.03.2001	60,44	8,52	
63P	011036	160	18.04.2001	60,46	8,50	
63P	011036	160	14.05.2001	60,39	8,57	
63P	011036	160	12.06.2001	60,33	8,63	
63P	011036	160	12.07.2001	60,24	8,72	
63P	011036	160	14.08.2001	60,17	8,79	
63P	011036	160	12.09.2001	60,17	8,79	
63P	011036	160	19.10.2001	60,17	8,79	
63P	011036	160	13.11.2001	60,12	8,84	
63P	011036	160	06.12.2001	60,12	8,84	
63P	011036	160	11.01.2002	60,14	8,82	
63P	011036	160	12.02.2002	60,25	8,71	
63P	011036	160	13.03.2002	60,33	8,63	
63P	011036	160	16.04.2002	60,37	8,59	
63P	011036	160	14.05.2002	60,34	8,62	
63P	011036	160	12.06.2002	60,22	8,74	
63P	011036	160	15.07.2002	60,08	8,88	
63P	011036	160	19.08.2002	60,14	8,82	
63P	011036	160	12.09.2002	60,00	8,96	
63P	011036	160	15.10.2002	59,92	9,04	
63P	011036	160	11.11.2002	59,99	8,97	
63P	011036	160	09.12.2002	60,01	8,95	
63P	011036	160	13.01.2003	59,97	8,99	
63P	011036	160	14.02.2003	59,94	9,02	
63P	011036	160	19.03.2003	59,96	9,00	
63P	011036	160	11.04.2003	59,91	9,05	
63P	011036	160	14.05.2003	59,85	9,11	
63P	011036	160	12.06.2003	59,77	9,19	
63P	011036	160	10.07.2003	59,68	9,28	
63P	011036	160	12.08.2003	59,57	9,39	
63P	011036	160	19.09.2003	59,47	9,49	
63P	011036	160	20.10.2003	59,38	9,58	
63P	011036	160	12.11.2003	59,31	9,65	
63P	011036	160	12.12.2003	59,27	9,69	
63P	011036	160	19.01.2004	59,28	9,68	
63P	011036	160	19.02.2004	59,35	9,61	
63P	011036	160	18.03.2004	59,30	9,66	
63P	011036	160	21.04.2004	59,24	9,72	
63P	011036	160	14.05.2004	59,21	9,75	

63P	011036	160	16.06.2004	59,14	9,82
63P	011036	160	07.07.2004	59,05	9,91
63P	011036	160	18.08.2004	58,97	9,99
63P	011036	160	15.09.2004	58,91	10,05
63P	011036	160	18.10.2004	58,83	10,13
63P	011036	160	16.11.2004	58,81	10,15
63P	011036	160	08.12.2004	58,82	10,14
63P	011036	160	12.01.2005	58,82	10,14
63P	011036	160	14.02.2005	58,85	10,11
63P	011036	160	14.03.2005	58,82	10,14
63P	011036	160	13.04.2005	58,77	10,19
63P	011036	160	13.05.2005	58,67	10,29
63P	011036	160	14.06.2005	58,63	10,33
63P	011036	160	18.07.2005	58,51	10,45
63P	011036	160	18.08.2005	58,47	10,49
63P	011036	160	16.09.2005	58,25	10,71
63P	011036	160	14.10.2005	58,33	10,63
63P	011036	160	14.11.2005	58,22	10,74
63P	011036	160	12.12.2005	58,07	10,89
63P	011036	160	12.01.2006	57,98	10,98
63P	011036	160	14.02.2006	57,90	11,06
63P	011036	160	15.03.2006	57,85	11,11
63P	011036	160	13.04.2006	57,82	11,14
63P	011036	160	15.05.2006	57,47	11,49
63P	011036	160	13.06.2006	56,87	12,09
63P	011036	160	18.07.2006	56,23	12,73
63P	011036	160	16.08.2006	56,00	12,96
63P	011036	160	14.09.2006	55,71	13,25
63P	011036	160	16.10.2006	55,44	13,52
63P	011036	160	15.11.2006	55,25	13,71
63P	011036	160	12.12.2006	55,14	13,82
63P	011036	160	16.01.2007	54,93	14,03
63P	011036	160	14.02.2007	54,84	14,12
63P	011036	160	14.03.2007	54,82	14,14
63P	011036	160	18.04.2007	54,78	14,18
63P	011036	160	14.05.2007	54,13	14,83
63P	011036	160	13.06.2007	53,54	15,42
63P	011036	160	13.07.2007	52,97	15,99
63P	011036	160	16.08.2007	52,36	16,60
63P	011036	160	12.09.2007	51,95	17,01
63P	011036	160	15.10.2007	50,46	18,50
63P	011036	160	16.11.2007	49,47	19,49
63P	011036	160	11.12.2007	48,50	20,46
63P	011036	160	14.01.2008	47,63	21,33
63P	011036	160	14.02.2008	47,60	21,36
63P	011036	160	13.03.2008	46,74	22,22
63P	011036	160	17.04.2008	46,46	22,50
63P	011036	160	15.05.2008	46,31	22,65
63P	011036	160	11.06.2008	46,13	22,83
63P	011036	160	18.07.2008	45,87	23,09
63P	011036	160	13.08.2008	45,72	23,24
63P	011036	160	15.09.2008	45,59	23,37
63P	011036	160	20.10.2008	45,42	23,54
63P	011036	160	13.11.2008	45,35	23,61
63P	011036	160	11.12.2008	45,28	23,68
63P	011036	160	15.01.2009	45,22	23,74
63P	011036	160	12.02.2009	45,05	23,91
63P	011036	160	13.03.2009	45,06	23,90
63P	011036	160	16.04.2009	45,02	23,94
63P	011036	160	15.05.2009	44,96	24,00
63P	011036	160	12.06.2009	44,91	24,05
63P	011036	160	16.07.2009	44,87	24,09
63P	011036	160	20.08.2009	44,79	24,17
63P	011036	160	17.09.2009	44,79	24,17
63P	011036	160	16.10.2009	44,77	24,19
63P	011036	160	13.11.2009	44,70	24,26
63P	011036	160	08.12.2009	44,69	24,27
63P	011036	160	21.01.2010		

63P	011036	160	15.02.2010		
63P	011036	160	17.03.2010	44,62	24,34
63P	011036	160	15.04.2010	44,60	24,36
63P	011036	160	20.05.2010	44,54	24,42
63P	011036	160	17.06.2010	44,57	24,39
63P	011036	160	21.07.2010	44,61	24,35
63P	011036	160	13.08.2010	44,63	24,33
63P	011036	160	16.09.2010	44,74	24,22
63P	011036	160	19.10.2010	44,89	24,07
63P	011036	160	18.11.2010	44,99	23,97
63P	011036	160	10.12.2010	45,07	23,89
63P	011036	160	25.01.2011	45,28	23,68
63P	011036	160	21.02.2011	45,31	23,65
63P	011036	160	11.03.2011	45,30	23,66
63P	011036	160	15.04.2011	45,25	23,71
63P	011036	160	18.05.2011	45,12	23,84
63P	011036	160	22.06.2011	45,03	23,93
63P	011036	160	18.07.2011	44,99	23,97
63P	011036	160	15.08.2011	45,09	23,87
63P	011036	160	20.09.2011	45,12	23,84
63P	011036	160	17.10.2011	45,16	23,80
63P	011036	160	14.11.2011	45,16	23,80
63P	011036	160	12.12.2011	45,13	23,83
63P	011036	160	12.01.2012	45,12	23,84
63P	011036	160	16.02.2012	45,10	23,86
63P	011036	160	13.03.2012	45,02	23,94
63P	011036	160	11.04.2012	45,09	23,87
63P	011036	160	11.05.2012	45,03	23,93
63P	011036	160	15.06.2012	44,95	24,01
63P	011036	160	16.07.2012	44,96	24,00
63P	011036	160	14.08.2012	44,96	24,00
63P	011036	160	10.09.2012	44,91	24,05
63P	011036	160	19.10.2012	44,88	24,08
63P	011036	160	16.11.2012	44,89	24,07
63P	011036	160	05.12.2012	44,84	24,12
63P	011036	160	11.01.2013	44,90	24,06
63P	011036	160	11.02.2013	44,95	24,01
63P	011036	160	11.03.2013	44,96	24,00
63P	011036	160	16.04.2013	44,91	24,05
63P	011036	160	18.04.2013	44,93	24,03
63P	011036	160	13.05.2013	44,89	24,07
63P	011036	160	14.06.2013	44,90	24,06
63P	011036	160	12.07.2013	44,93	24,03
63P	011036	160	12.08.2013	44,87	24,09
63P	011036	160	10.09.2013	44,80	24,16
63P	011036	160	11.10.2013	44,70	24,26
63P	011036	160	13.11.2013	44,65	24,31
63P	011036	160	11.12.2013	44,65	24,31
63P	011036	160	10.01.2014	44,67	24,29
63P	011036	160	13.02.2014	44,71	24,25
63P	011036	160	12.03.2014	44,69	24,27
63P	011036	160	10.04.2014	44,67	24,29
63P	011036	160	14.05.2014	44,66	24,30
63P	011036	160	12.06.2014	44,70	24,26
63P	011036	160	10.07.2014	44,68	24,28
63P	011036	160	14.08.2014	44,67	24,29
63P	011036	160	12.09.2014	44,68	24,28
63P	011036	160	10.10.2014	44,65	24,31
63P	011036	160	10.11.2014	44,65	24,31
63P	011036	160	08.12.2014	44,61	24,35
63P	011036	160	13.01.2015	44,62	24,34
63P	011036	160	11.02.2015	44,67	24,29
63P	011036	160	12.03.2015	44,69	24,27
63P	011036	160	10.04.2015	44,66	24,30
63P	011036	160	11.05.2015	44,63	24,33
63P	011036	160	11.06.2015	44,62	24,34
63P	011036	160	13.07.2015	44,59	24,37
63P	011036	160	10.08.2015	44,58	24,38

NZG

63P	011036	160	11.09.2015	44,55	24,41
63P	011036	160	12.10.2015	44,52	24,44
63P	011036	160	10.11.2015	44,49	24,47
63P	011036	160	04.12.2015	44,46	24,50
63P	011036	160	12.01.2016	44,41	24,55
63P	011036	160	10.02.2016	44,43	24,53
63P	011036	160	11.03.2016	44,51	24,45
63P	011036	160	12.04.2016	44,51	24,45
63P	011036	160	12.05.2016	44,49	24,47
63P	011036	160	13.06.2016	44,48	24,48
63P	011036	160	11.07.2016	44,47	24,49
63P	011036	160	11.08.2016	44,43	24,53
63P	011036	160	12.09.2016	44,36	24,60
63P	011036	160	10.10.2016	44,32	24,64
63P	011036	160	10.11.2016	44,29	24,67
63P	011036	160	06.12.2016	44,32	24,64
63P	011036	160	10.01.2017	44,39	24,57
63P	011036	160	10.02.2017	44,44	24,52
63P	011036	160	14.03.2017	44,46	24,50
63P	011036	160	10.04.2017	44,54	24,42
63P	011036	160	10.05.2017	44,54	24,42
63P	011036	160	12.06.2017	44,54	24,42
63P	011036	160	10.07.2017	44,52	24,44
63P	011036	160	10.08.2017	44,51	24,45
63P	011036	160	11.09.2017	44,46	24,50
63P	011036	160	13.10.2017	44,38	24,58
63P	011036	160	10.11.2017	44,37	24,59
63P	011036	160	07.12.2017	44,34	24,62
63P	011036	160	18.01.2018	44,41	24,55
63P	011036	160	12.02.2018	44,43	24,53
63P	011036	160	12.03.2018	44,48	24,48
63P	011036	160	11.04.2018	44,48	24,48
63P	011036	160	14.05.2018	44,49	24,47
63P	011036	160	11.06.2018	44,46	24,50
63P	011036	160	12.07.2018	44,42	24,54
63P	011036	160	10.08.2018	44,36	24,60
63P	011036	160	10.09.2018	44,35	24,61
63P	011036	160	12.10.2018	44,31	24,65
63P	011036	160	12.11.2018	44,34	24,62
63P	011036	160	07.12.2018	44,27	24,69
63P	011036	160	11.01.2019	44,35	24,61
63P	011036	160	11.02.2019	44,32	24,64
63P	011036	160	11.03.2019	44,40	24,56
63P	011036	160	11.04.2019	44,41	24,55
63P	011036	160	13.05.2019	44,41	24,55
63P	011036	160	11.06.2019	44,39	24,57
63P	011036	160	11.07.2019	44,35	24,61
63P	011036	160	12.08.2019	44,34	24,62
63P	011036	160	10.09.2019	44,30	24,66
63P	011036	160	10.10.2019	44,28	24,68
63P	011036	160	11.11.2019	44,29	24,67
63P	011036	160	04.12.2019	44,28	24,68
63P	011036	160	13.01.2020	44,28	24,68
63P	011036	160	13.02.2020	44,10	24,86
63P	011036	160	10.03.2020	44,31	24,65
63P	011036	160	15.04.2020	44,31	24,65
63P	011036	160	15.05.2020	44,28	24,68
63P	011036	160	10.06.2020	44,27	24,69
63P	011036	160	13.07.2020	44,25	24,71
63P	011036	160	10.08.2020	44,21	24,75
63P	011036	160	10.09.2020	44,20	24,76
63P	011036	160	12.10.2020	44,17	24,79
63P	011036	160	11.11.2020	44,15	24,81
63P	011036	160	07.12.2020	44,11	24,85
63P	011036	160	11.01.2021	44,10	24,86
63P	011036	160	10.02.2021	44,06	24,90
63P	011036	160	11.03.2021	44,09	24,87
63P	011036	160	12.04.2021	44,09	24,87

63P	011036	160	10.05.2021	44,08	24,88
63P	011036	160	11.06.2021	44,08	24,88
63P	011036	160	12.07.2021	44,07	24,89
63P	011036	160	10.08.2021	44,09	24,87
63P	011036	160	10.09.2021	44,09	24,87
63P	011036	160	11.10.2021	44,41	24,55
63P	011036	160	11.11.2021	44,06	24,90
63P	011036	160	13.12.2021	44,05	24,91
63P	011036	160	10.01.2022	44,05	24,91
63P	011036	160	10.02.2022	44,05	24,91
63P	011036	160	11.03.2022	44,02	24,94
63P	011036	160	11.04.2022	44,04	24,92
63P	011036	160	11.05.2022	44,06	24,90
63P	011036	160	13.06.2022	44,05	24,91
63P	011036	160	11.07.2022	44,05	24,91
63P	011036	160	17.08.2022	44,02	24,94
63P	011036	160	12.09.2022	44,02	24,94
63P	011036	160	12.10.2022	44,01	24,95
63P	011036	160	14.11.2022	44,02	24,94
63P	011036	160	07.12.2022	44,00	24,96
63P	011036	160	13.01.2023	43,96	25,00
63P	011036	160	13.02.2023	43,97	24,99
63P	011036	160	13.03.2023	44,00	24,96
63P	011036	160	12.04.2023	44,04	24,92
63P	011036	160	10.05.2023	44,07	24,89
63P	011036	160	12.06.2023	44,07	24,89
63P	011036	160	11.07.2023	44,13	24,83
63P	011036	160	14.08.2023	44,07	24,89
63P	011036	160	11.09.2023	44,04	24,92
63P	011036	160	11.10.2023	44,01	24,95
63P	011036	160	14.11.2023	43,99	24,97
63P	011036	160	08.12.2023	43,94	25,02
63P	011036	160	10.01.2024	43,95	25,01

BLS PEGNR GWL Messdatum MW mNHN MW m u ROK PEGZUSTAND

63P	011037	410	11.06.1993	60,93	7,64
63P	011037	410	24.09.1993	60,98	7,59
63P	011037	410	20.04.1994	61,34	7,23
63P	011037	410	27.10.1994	61,07	7,50
63P	011037	410	26.04.1995	61,21	7,36
63P	011037	410	18.10.1995	61,03	7,54
63P	011037	410	04.04.1996	60,96	7,61
63P	011037	410	22.10.1996	60,84	7,73
63P	011037	410	15.04.1997	60,79	7,78
63P	011037	410	10.10.1997	60,65	7,92
63P	011037	410	20.04.1998	60,75	7,82
63P	011037	410	09.10.1998	60,57	8,00
63P	011037	410	15.04.1999	60,71	7,86
63P	011037	410	14.10.1999	60,44	8,13
63P	011037	410	12.01.2000	60,39	8,18
63P	011037	410	14.02.2000	60,48	8,09
63P	011037	410	15.03.2000	60,53	8,04
63P	011037	410	12.04.2000	60,52	8,05
63P	011037	410	16.05.2000	60,42	8,15
63P	011037	410	14.06.2000	60,38	8,19
63P	011037	410	12.07.2000	60,30	8,27
63P	011037	410	17.08.2000	60,27	8,30
63P	011037	410	08.09.2000	60,27	8,30
63P	011037	410	12.09.2000	60,28	8,29
63P	011037	410	18.10.2000	60,22	8,35
63P	011037	410	16.11.2000	60,17	8,40
63P	011037	410	12.12.2000	60,15	8,42
63P	011037	410	12.01.2001	60,16	8,41
63P	011037	410	14.02.2001	60,18	8,39
63P	011037	410	14.03.2001	60,22	8,35
63P	011037	410	10.04.2001	60,23	8,34
63P	011037	410	14.05.2001	60,20	8,37
63P	011037	410	12.06.2001	60,15	8,42
63P	011037	410	12.07.2001	60,07	8,50
63P	011037	410	14.08.2001	60,01	8,56
63P	011037	410	12.09.2001	59,98	8,59
63P	011037	410	17.10.2001	59,97	8,60
63P	011037	410	13.11.2001	59,93	8,64
63P	011037	410	06.12.2001	59,90	8,67
63P	011037	410	11.01.2002	59,92	8,65
63P	011037	410	12.02.2002	59,95	8,62
63P	011037	410	13.03.2002	60,02	8,55
63P	011037	410	16.04.2002	60,04	8,53
63P	011037	410	14.05.2002	60,06	8,51
63P	011037	410	12.06.2002	59,95	8,62
63P	011037	410	15.07.2002	59,84	8,73
63P	011037	410	19.08.2002	59,83	8,74
63P	011037	410	12.09.2002	59,74	8,83
63P	011037	410	15.10.2002	59,65	8,92
63P	011037	410	11.11.2002	59,65	8,92
63P	011037	410	09.12.2002	59,64	8,93
63P	011037	410	13.01.2003	59,60	8,97
63P	011037	410	14.02.2003	59,58	8,99
63P	011037	410	19.03.2003	59,56	9,01
63P	011037	410	11.04.2003	59,51	9,06
63P	011037	410	14.05.2003	59,45	9,12
63P	011037	410	12.06.2003	59,39	9,18
63P	011037	410	10.07.2003	59,29	9,28
63P	011037	410	11.08.2003	59,17	9,40
63P	011037	410	19.09.2003	59,07	9,50
63P	011037	410	20.10.2003	58,95	9,62
63P	011037	410	12.11.2003	58,87	9,70
63P	011037	410	10.12.2003	58,83	9,74
63P	011037	410	16.01.2004	58,75	9,82
63P	011037	410	19.02.2004	58,75	9,82
63P	011037	410	17.03.2004	58,72	9,85
63P	011037	410	21.04.2004	58,67	9,90

63P	011037	410	18.05.2004	58,61	9,96
63P	011037	410	17.06.2004	58,55	10,02
63P	011037	410	08.07.2004	58,48	10,09
63P	011037	410	17.08.2004	58,38	10,19
63P	011037	410	14.09.2004	58,31	10,26
63P	011037	410	15.10.2004	58,23	10,34
63P	011037	410	18.11.2004	58,17	10,40
63P	011037	410	08.12.2004	58,14	10,43
63P	011037	410	12.01.2005	58,10	10,47
63P	011037	410	11.02.2005	58,07	10,50
63P	011037	410	14.03.2005	58,00	10,57
63P	011037	410	12.04.2005	57,95	10,62
63P	011037	410	12.05.2005	57,87	10,70
63P	011037	410	16.06.2005	57,78	10,79
63P	011037	410	18.07.2005	57,70	10,87
63P	011037	410	18.08.2005	57,63	10,94
63P	011037	410	16.09.2005	57,56	11,01
63P	011037	410	17.10.2005	57,49	11,08
63P	011037	410	16.11.2005	57,35	11,22
63P	011037	410	12.12.2005	57,14	11,43
63P	011037	410	10.01.2006	56,99	11,58
63P	011037	410	15.02.2006	56,86	11,71
63P	011037	410	16.03.2006	56,76	11,81
63P	011037	410	12.04.2006	56,71	11,86
63P	011037	410	12.05.2006	56,33	12,24
63P	011037	410	12.06.2006	55,41	13,16
63P	011037	410	17.07.2006	54,74	13,83
63P	011037	410	17.08.2006	54,29	14,28
63P	011037	410	13.09.2006	53,97	14,60
63P	011037	410	13.10.2006	53,67	14,90
63P	011037	410	14.11.2006	53,43	15,14
63P	011037	410	08.12.2006	53,37	15,20
63P	011037	410	11.01.2007	53,03	15,54
63P	011037	410	12.02.2007	52,85	15,72
63P	011037	410	12.03.2007	52,73	15,84
63P	011037	410	18.04.2007	52,64	15,93
63P	011037	410	14.05.2007	51,08	17,49
63P	011037	410	12.06.2007	50,17	18,40
63P	011037	410	12.07.2007	49,34	19,23
63P	011037	410	16.08.2007	48,44	20,13
63P	011037	410	12.09.2007	47,79	20,78
63P	011037	410	15.10.2007	42,17	26,40
63P	011037	410	13.11.2007	40,36	28,21
63P	011037	410	11.12.2007	38,66	29,91
63P	011037	410	10.01.2008	37,16	31,41
63P	011037	410	11.02.2008	35,74	32,83
63P	011037	410	27.02.2008	35,10	33,47
63P	011037	410	13.03.2008	34,58	33,99
63P	011037	410	14.04.2008	33,58	34,99
63P	011037	410	13.05.2008	32,74	35,83
63P	011037	410	11.06.2008	31,97	36,60
63P	011037	410	14.07.2008	31,06	37,51
63P	011037	410	11.08.2008	30,30	38,27
63P	011037	410	11.09.2008	29,14	39,43
63P	011037	410	14.10.2008	27,63	40,94
63P	011037	410	10.11.2008	26,78	41,79
63P	011037	410	05.12.2008	26,23	42,34
63P	011037	410	13.01.2009	25,69	42,88
63P	011037	410	10.02.2009	25,37	43,20
63P	011037	410	10.03.2009	25,05	43,52
63P	011037	410	14.04.2009	24,60	43,97
63P	011037	410	11.05.2009	24,18	44,39
63P	011037	410	11.06.2009	23,83	44,74
63P	011037	410	13.07.2009	23,66	44,91
63P	011037	410	13.08.2009	23,44	45,13
63P	011037	410	14.09.2009	23,42	45,15
63P	011037	410	13.10.2009	23,38	45,19
63P	011037	410	11.11.2009	23,35	45,22

63P	011037	410	04.12.2009	23,34	45,23
63P	011037	410	18.01.2010	23,25	45,32
63P	011037	410	10.02.2010	23,29	45,28
63P	011037	410	12.03.2010	23,22	45,35
63P	011037	410	13.04.2010	23,19	45,38
63P	011037	410	17.05.2010	23,08	45,49
63P	011037	410	10.06.2010	23,14	45,43
63P	011037	410	12.07.2010	23,13	45,44
63P	011037	410	10.08.2010	23,16	45,41
63P	011037	410	10.09.2010	23,19	45,38
63P	011037	410	15.10.2010	23,33	45,24
63P	011037	410	11.11.2010	23,39	45,18
63P	011037	410	08.12.2010	23,49	45,08
63P	011037	410	17.01.2011	23,63	44,94
63P	011037	410	15.02.2011	23,75	44,82
63P	011037	410	09.03.2011	23,78	44,79
63P	011037	410	13.04.2011	23,73	44,84
63P	011037	410	16.05.2011	23,43	45,14
63P	011037	410	10.06.2011	23,40	45,17
63P	011037	410	14.07.2011	23,35	45,22
63P	011037	410	10.08.2011	23,40	45,17
63P	011037	410	16.09.2011	23,38	45,19
63P	011037	410	12.10.2011	23,36	45,21
63P	011037	410	10.11.2011	23,40	45,17
63P	011037	410	07.12.2011	23,40	45,17
63P	011037	410	04.01.2012	23,37	45,20
63P	011037	410	03.02.2012	23,35	45,22
63P	011037	410	07.03.2012	23,30	45,27
63P	011037	410	05.04.2012	23,29	45,28
63P	011037	410	03.05.2012	23,37	45,20
63P	011037	410	01.06.2012	23,36	45,21
63P	011037	410	04.07.2012	23,36	45,21
63P	011037	410	06.08.2012	23,39	45,18
63P	011037	410	03.09.2012	23,38	45,19
63P	011037	410	01.10.2012	23,38	45,19
63P	011037	410	02.11.2012	23,38	45,19
63P	011037	410	05.12.2012	23,32	45,25
63P	011037	410	02.01.2013	23,20	45,37
63P	011037	410	05.02.2013	23,24	45,33
63P	011037	410	01.03.2013	23,19	45,38
63P	011037	410	03.04.2013	23,23	45,34
63P	011037	410	02.05.2013	23,22	45,35
63P	011037	410	05.06.2013	23,20	45,37
63P	011037	410	07.06.2013	23,22	45,35
63P	011037	410	02.07.2013	23,27	45,30
63P	011037	410	05.08.2013	23,25	45,32
63P	011037	410	02.09.2013	23,20	45,37
63P	011037	410	07.10.2013	23,15	45,42
63P	011037	410	05.11.2013	23,12	45,45
63P	011037	410	04.12.2013	23,11	45,46
63P	011037	410	06.01.2014	23,16	45,41
63P	011037	410	06.02.2014	23,14	45,43
63P	011037	410	05.03.2014	23,16	45,41
63P	011037	410	03.04.2014	23,12	45,45
63P	011037	410	05.05.2014	23,16	45,41
63P	011037	410	02.06.2014	23,16	45,41
63P	011037	410	07.07.2014	23,16	45,41
63P	011037	410	06.08.2014	23,08	45,49
63P	011037	410	03.09.2014	23,17	45,40
63P	011037	410	01.10.2014	23,18	45,39
63P	011037	410	28.10.2014	23,16	45,41
63P	011037	410	04.11.2014	23,15	45,42
63P	011037	410	11.11.2014	23,18	45,39
63P	011037	410	18.11.2014	23,17	45,40
63P	011037	410	25.11.2014	23,12	45,45
63P	011037	410	02.12.2014	23,11	45,46
63P	011037	410	08.12.2014	23,10	45,47
63P	011037	410	07.01.2015	23,40	45,17

63P	011037	410	03.02.2015	23,13	45,44
63P	011037	410	02.03.2015	23,14	45,43
63P	011037	410	01.04.2015	23,15	45,42
63P	011037	410	05.05.2015	23,09	45,48
63P	011037	410	05.06.2015	23,12	45,45
63P	011037	410	02.07.2015	23,06	45,51
63P	011037	410	03.08.2015	23,04	45,53
63P	011037	410	01.09.2015	23,04	45,53
63P	011037	410	05.10.2015	22,99	45,58
63P	011037	410	02.11.2015	22,99	45,58
63P	011037	410	01.12.2015	22,94	45,63
63P	011037	410	04.01.2016	22,98	45,59
63P	011037	410	03.02.2016	22,94	45,63
63P	011037	410	01.03.2016	22,98	45,59
63P	011037	410	04.04.2016	22,96	45,61
63P	011037	410	03.05.2016	22,96	45,61
63P	011037	410	01.06.2016	22,97	45,60
63P	011037	410	01.07.2016	22,98	45,59
63P	011037	410	09.08.2016	22,95	45,62
63P	011037	410	02.09.2016	22,91	45,66
63P	011037	410	06.10.2016	22,89	45,68
63P	011037	410	03.11.2016	22,86	45,71
63P	011037	410	02.12.2016	22,84	45,73
63P	011037	410	02.01.2017	22,88	45,69
63P	011037	410	02.02.2017	22,99	45,58
63P	011037	410	01.03.2017	22,96	45,61
63P	011037	410	03.04.2017	22,98	45,59
63P	011037	410	04.05.2017	23,01	45,56
63P	011037	410	01.06.2017	23,04	45,53
63P	011037	410	03.07.2017	23,00	45,57
63P	011037	410	02.08.2017	23,01	45,56
63P	011037	410	04.09.2017	22,99	45,58
63P	011037	410	09.10.2017	22,88	45,69
63P	011037	410	01.11.2017	22,90	45,67
63P	011037	410	04.12.2017	22,89	45,68
63P	011037	410	03.01.2018	22,91	45,66
63P	011037	410	01.02.2018	22,95	45,62
63P	011037	410	05.03.2018	22,99	45,58
63P	011037	410	04.04.2018	22,99	45,58
63P	011037	410	03.05.2018	23,03	45,54
63P	011037	410	04.06.2018	23,03	45,54
63P	011037	410	02.07.2018	23,00	45,57
63P	011037	410	01.08.2018	22,96	45,61
63P	011037	410	05.09.2018	22,92	45,65
63P	011037	410	04.10.2018	22,90	45,67
63P	011037	410	05.11.2018	22,86	45,71
63P	011037	410	03.12.2018	22,85	45,72
63P	011037	410	07.01.2019	22,86	45,71
63P	011037	410	04.02.2019	22,82	45,75
63P	011037	410	01.03.2019	22,85	45,72
63P	011037	410	01.04.2019	22,91	45,66
63P	011037	410	07.05.2019	22,93	45,64
63P	011037	410	03.06.2019	22,93	45,64
63P	011037	410	01.07.2019	22,93	45,64
63P	011037	410	06.08.2019	22,84	45,73
63P	011037	410	04.09.2019	22,88	45,69
63P	011037	410	01.10.2019	22,86	45,71
63P	011037	410	06.11.2019	22,84	45,73
63P	011037	410	02.12.2019	22,84	45,73
63P	011037	410	10.01.2020	22,83	45,74
63P	011037	410	03.02.2020	22,83	45,74
63P	011037	410	02.03.2020	22,83	45,74
63P	011037	410	01.04.2020	22,87	45,70
63P	011037	410	04.05.2020	22,83	45,74
63P	011037	410	08.06.2020	22,81	45,76
63P	011037	410	01.07.2020	22,80	45,77
63P	011037	410	03.08.2020	22,79	45,78
63P	011037	410	01.09.2020	22,79	45,78

63P	011037	410	01.10.2020	22,80	45,77
63P	011037	410	02.11.2020	22,76	45,81
63P	011037	410	02.12.2020	22,75	45,82
63P	011037	410	04.01.2021	22,68	45,89
63P	011037	410	01.02.2021	22,65	45,92
63P	011037	410	04.03.2021	22,62	45,95
63P	011037	410	06.04.2021	22,66	45,91
63P	011037	410	03.05.2021	22,67	45,90
63P	011037	410	02.06.2021	22,68	45,89
63P	011037	410	05.07.2021	22,67	45,90
63P	011037	410	05.08.2021	22,67	45,90
63P	011037	410	06.09.2021	22,65	45,92
63P	011037	410	05.10.2021	22,69	45,88
63P	011037	410	04.11.2021	22,68	45,89
63P	011037	410	01.12.2021	22,68	45,89
63P	011037	410	06.01.2022	22,80	45,77
63P	011037	410	02.02.2022	22,80	45,77
63P	011037	410	03.03.2022	22,63	45,94
63P	011037	410	01.04.2022	22,63	45,94
63P	011037	410	02.05.2022	22,66	45,91
63P	011037	410	01.06.2022	22,66	45,91
63P	011037	410	04.07.2022	22,73	45,84
63P	011037	410	02.08.2022	22,64	45,93
63P	011037	410	09.09.2022	22,66	45,91
63P	011037	410	10.10.2022	22,65	45,92
63P	011037	410	04.11.2022	22,70	45,87
63P	011037	410	05.12.2022	22,71	45,86
63P	011037	410	04.01.2023	22,73	45,84
63P	011037	410	03.02.2023	22,76	45,81
63P	011037	410	01.03.2023	22,81	45,76
63P	011037	410	03.04.2023	22,82	45,75
63P	011037	410	05.05.2023	22,89	45,68
63P	011037	410	01.06.2023	22,91	45,66
63P	011037	410	03.07.2023	22,96	45,61
63P	011037	410	08.08.2023	22,94	45,63
63P	011037	410	06.09.2023	22,97	45,60
63P	011037	410	04.10.2023	22,90	45,67
63P	011037	410	06.11.2023	22,95	45,62
63P	011037	410	05.12.2023	22,96	45,61
63P	011037	410	09.01.2024	22,99	45,58

BLS PEGNR GWL Messdatum MW mNHN MW m u ROK PEGZUSTAND

63P	011504	120	12.09.1997	60,86	2,98
63P	011504	120	16.10.1997	60,81	3,03
63P	011504	120	17.04.1998	61,04	2,80
63P	011504	120	19.10.1998	60,75	3,09
63P	011504	120	19.04.1999	61,06	2,78
63P	011504	120	12.10.1999	60,62	3,22
63P	011504	120	11.01.2000	60,76	3,08
63P	011504	120	17.02.2000	60,93	2,91
63P	011504	120	15.03.2000	61,02	2,82
63P	011504	120	17.04.2000	60,92	2,92
63P	011504	120	18.05.2000	60,76	3,08
63P	011504	120	14.06.2000	60,67	3,17
63P	011504	120	11.07.2000	60,63	3,21
63P	011504	120	17.08.2000	60,81	3,03
63P	011504	120	18.09.2000	60,88	2,96
63P	011504	120	18.10.2000	60,52	3,32
63P	011504	120	16.11.2000	60,77	3,07
63P	011504	120	11.12.2000	60,52	3,32
63P	011504	120	12.01.2001	60,60	3,24
63P	011504	120	14.02.2001	60,93	2,91
63P	011504	120	14.03.2001	60,80	3,04
63P	011504	120	18.04.2001	61,03	2,81
63P	011504	120	15.05.2001	60,72	3,12
63P	011504	120	13.06.2001	60,56	3,28
63P	011504	120	13.07.2001	60,44	3,40
63P	011504	120	13.08.2001	60,39	3,45
63P	011504	120	12.09.2001	60,48	3,36
63P	011504	120	19.10.2001	60,47	3,37
63P	011504	120	14.11.2001	60,39	3,45
63P	011504	120	06.12.2001	60,44	3,40
63P	011504	120	14.01.2002	60,51	3,33
63P	011504	120	12.02.2002	60,71	3,13
63P	011504	120	14.03.2002	60,75	3,09
63P	011504	120	17.04.2002	60,80	3,04
63P	011504	120	14.05.2002	60,68	3,16
63P	011504	120	12.06.2002	60,56	3,28
63P	011504	120	18.07.2002	60,38	3,46
63P	011504	120	20.08.2002	60,52	3,32
63P	011504	120	13.09.2002	60,30	3,54
63P	011504	120	17.10.2002	60,29	3,55
63P	011504	120	12.11.2002	60,47	3,37
63P	011504	120	11.12.2002	60,39	3,45
63P	011504	120	13.01.2003	60,48	3,36
63P	011504	120	17.02.2003	60,29	3,55
63P	011504	120	17.03.2003	60,73	3,11
63P	011504	120	14.04.2003	60,39	3,45
63P	011504	120	16.05.2003	60,30	3,54
63P	011504	120	13.06.2003	60,22	3,62
63P	011504	120	08.07.2003	60,12	3,72
63P	011504	120	12.08.2003	60,25	3,59
63P	011504	120	19.09.2003	59,94	3,90
63P	011504	120	20.10.2003	59,90	3,94
63P	011504	120	13.11.2003	59,86	3,98
63P	011504	120	15.12.2003	59,97	3,87
63P	011504	120	19.01.2004	59,99	3,85
63P	011504	120	20.02.2004	60,11	3,73
63P	011504	120	18.03.2004	60,03	3,81
63P	011504	120	21.04.2004	59,99	3,85
63P	011504	120	14.05.2004	59,98	3,86
63P	011504	120	16.06.2004	59,88	3,96
63P	011504	120	07.07.2004	59,73	4,11
63P	011504	120	11.08.2004	59,69	4,15
63P	011504	120	15.09.2004	59,91	3,93
63P	011504	120	18.10.2004	59,82	4,02
63P	011504	120	16.11.2004	59,61	4,23
63P	011504	120	09.12.2004	59,66	4,18
63P	011504	120	12.01.2005	60,01	3,83

63P	011504	120	14.02.2005	60,10	3,74
63P	011504	120	14.03.2005	60,12	3,72
63P	011504	120	13.04.2005	60,02	3,82
63P	011504	120	13.05.2005	59,94	3,90
63P	011504	120	14.06.2005	59,85	3,99
63P	011504	120	19.07.2005	59,48	4,36
63P	011504	120	19.08.2005	59,42	4,42
63P	011504	120	19.09.2005	59,37	4,47
63P	011504	120	14.10.2005	59,59	4,25
63P	011504	120	14.11.2005	59,52	4,32
63P	011504	120	12.12.2005	59,42	4,42
63P	011504	120	12.01.2006	59,46	4,38
63P	011504	120	14.02.2006	59,48	4,36
63P	011504	120	15.03.2006	59,42	4,42
63P	011504	120	13.04.2006	59,46	4,38
63P	011504	120	15.05.2006	59,24	4,60
63P	011504	120	13.06.2006	58,92	4,92
63P	011504	120	18.07.2006	58,54	5,30
63P	011504	120	16.08.2006	58,32	5,52
63P	011504	120	14.09.2006	58,12	5,72
63P	011504	120	16.10.2006	57,91	5,93
63P	011504	120	15.11.2006	57,77	6,07
63P	011504	120	12.12.2006	57,67	6,17
63P	011504	120	16.01.2007	57,60	6,24
63P	011504	120	14.02.2007	57,66	6,18
63P	011504	120	14.03.2007	57,73	6,11
63P	011504	120	19.04.2007	57,73	6,11
63P	011504	120	14.05.2007	57,17	6,67
63P	011504	120	13.06.2007	56,85	6,99
63P	011504	120	13.07.2007	56,48	7,36
63P	011504	120	16.08.2007	56,39	7,45
63P	011504	120	12.09.2007	56,13	7,71
63P	011504	120	15.10.2007	55,49	8,35
63P	011504	120	16.11.2007	54,69	9,15
63P	011504	120	12.12.2007	54,35	9,49
63P	011504	120	14.01.2008	53,57	10,27
63P	011504	120	14.02.2008	53,59	10,25
63P	011504	120	13.03.2008	53,37	10,47
63P	011504	120	17.04.2008	53,23	10,61
63P	011504	120	15.05.2008	53,20	10,64
63P	011504	120	11.06.2008	53,00	10,84
63P	011504	120	18.07.2008	52,46	11,38
63P	011504	120	13.08.2008	52,58	11,26
63P	011504	120	15.09.2008	52,48	11,36
63P	011504	120	20.10.2008	52,30	11,54
63P	011504	120	13.11.2008	51,99	11,85
63P	011504	120	11.12.2008	52,18	11,66
63P	011504	120	15.01.2009	51,77	12,07
63P	011504	120	12.02.2009	51,66	12,18
63P	011504	120	13.03.2009	51,63	12,21
63P	011504	120	16.04.2009	51,59	12,25
63P	011504	120	15.05.2009	51,52	12,32
63P	011504	120	12.06.2009	51,46	12,38
63P	011504	120	16.07.2009	51,40	12,44
63P	011504	120	20.08.2009	51,34	12,50
63P	011504	120	17.09.2009	51,29	12,55
63P	011504	120	16.10.2009	51,23	12,61
63P	011504	120	13.11.2009	51,14	12,70
63P	011504	120	08.12.2009	51,11	12,73
63P	011504	120	21.01.2010	51,05	12,79
63P	011504	120	15.02.2010	51,02	12,82
63P	011504	120	17.03.2010	51,04	12,80
63P	011504	120	15.04.2010	51,02	12,82
63P	011504	120	20.05.2010	50,95	12,89
63P	011504	120	17.06.2010	50,97	12,87
63P	011504	120	21.07.2010	51,32	12,52
63P	011504	120	13.08.2010	51,08	12,76
63P	011504	120	16.09.2010	51,31	12,53

63P	011504	120	19.10.2010	51,55	12,29
63P	011504	120	18.11.2010	51,74	12,10
63P	011504	120	10.12.2010		NZG
63P	011504	120	25.01.2011	52,22	11,62
63P	011504	120	21.02.2011	52,25	11,59
63P	011504	120	11.03.2011	52,53	11,31
63P	011504	120	15.04.2011	52,10	11,74
63P	011504	120	18.05.2011	52,12	11,72
63P	011504	120	22.06.2011	51,67	12,17
63P	011504	120	18.07.2011	51,65	12,19
63P	011504	120	15.08.2011	51,87	11,97
63P	011504	120	20.09.2011	51,92	11,92
63P	011504	120	17.10.2011	51,96	11,88
63P	011504	120	14.11.2011	51,96	11,88
63P	011504	120	12.12.2011	51,91	11,93
63P	011504	120	12.01.2012	51,93	11,91
63P	011504	120	16.02.2012	51,87	11,97
63P	011504	120	13.03.2012	52,09	11,75
63P	011504	120	11.04.2012	52,12	11,72
63P	011504	120	11.05.2012	51,74	12,10
63P	011504	120	15.06.2012	51,61	12,23
63P	011504	120	16.07.2012	51,65	12,19
63P	011504	120	14.08.2012	51,61	12,23
63P	011504	120	10.09.2012	51,57	12,27
63P	011504	120	19.10.2012	51,51	12,33
63P	011504	120	16.11.2012	51,49	12,35
63P	011504	120	06.12.2012	51,75	12,09
63P	011504	120	11.01.2013	51,82	12,02
63P	011504	120	11.02.2013	51,65	12,19
63P	011504	120	11.03.2013	51,67	12,17
63P	011504	120	16.04.2013	51,86	11,98
63P	011504	120	14.05.2013	51,79	12,05
63P	011504	120	14.06.2013	51,60	12,24
63P	011504	120	12.07.2013	51,90	11,94
63P	011504	120	12.08.2013	51,52	12,32
63P	011504	120	10.09.2013	51,37	12,47
63P	011504	120	11.10.2013	51,47	12,37
63P	011504	120	13.11.2013	51,36	12,48
63P	011504	120	11.12.2013	51,15	12,69
63P	011504	120	10.01.2014	51,18	12,66
63P	011504	120	13.02.2014	51,53	12,31
63P	011504	120	12.03.2014	51,46	12,38
63P	011504	120	10.04.2014	51,18	12,66
63P	011504	120	14.05.2014	51,31	12,53
63P	011504	120	12.06.2014	51,19	12,65
63P	011504	120	10.07.2014	51,44	12,40
63P	011504	120	14.08.2014	51,19	12,65
63P	011504	120	12.09.2014	51,16	12,68
63P	011504	120	10.10.2014	51,14	12,70
63P	011504	120	10.11.2014	51,13	12,71
63P	011504	120	08.12.2014	51,04	12,80
63P	011504	120	13.01.2015	51,09	12,75
63P	011504	120	11.02.2015	51,52	12,32
63P	011504	120	12.03.2015	51,18	12,66
63P	011504	120	10.04.2015	51,41	12,43
63P	011504	120	11.05.2015	51,09	12,75
63P	011504	120	11.06.2015	51,04	12,80
63P	011504	120	13.07.2015	50,98	12,86
63P	011504	120	10.08.2015	51,00	12,84
63P	011504	120	11.09.2015	50,93	12,91
63P	011504	120	12.10.2015	50,90	12,94
63P	011504	120	10.11.2015	51,07	12,77
63P	011504	120	04.12.2015	50,78	13,06
63P	011504	120	14.01.2016	50,72	13,12
63P	011504	120	10.02.2016	50,76	13,08
63P	011504	120	14.03.2016	50,89	12,95
63P	011504	120	12.04.2016	50,84	13,00
63P	011504	120	12.05.2016	51,11	12,73

63P	011504	120	13.06.2016	50,79	13,05
63P	011504	120	11.07.2016	50,74	13,10
63P	011504	120	11.08.2016	50,64	13,20
63P	011504	120	12.09.2016	50,54	13,30
63P	011504	120	10.10.2016	50,48	13,36
63P	011504	120	10.11.2016	50,44	13,40
63P	011504	120	06.12.2016	50,51	13,33
63P	011504	120	11.01.2017	50,63	13,21
63P	011504	120	10.02.2017	50,69	13,15
63P	011504	120	14.03.2017	50,72	13,12
63P	011504	120	10.04.2017	50,84	13,00
63P	011504	120	11.05.2017	50,81	13,03
63P	011504	120	12.06.2017	50,82	13,02
63P	011504	120	10.07.2017	50,77	13,07 TR
63P	011504	120	10.08.2017	50,76	13,08
63P	011504	120	11.09.2017	50,67	13,17
63P	011504	120	13.10.2017	50,54	13,30
63P	011504	120	10.11.2017	50,50	13,34
63P	011504	120	07.12.2017	50,43	13,41
63P	011504	120	18.01.2018	50,54	13,30
63P	011504	120	12.02.2018	50,60	13,24
63P	011504	120	13.03.2018	50,65	13,19
63P	011504	120	11.04.2018	50,71	13,13
63P	011504	120	14.05.2018	50,71	13,13
63P	011504	120	11.06.2018	50,64	13,20
63P	011504	120	12.07.2018	50,54	13,30
63P	011504	120	13.08.2018	50,46	13,38
63P	011504	120	10.09.2018	50,40	13,44
63P	011504	120	12.10.2018	50,34	13,50
63P	011504	120	12.11.2018	50,34	13,50
63P	011504	120	07.12.2018	50,32	13,52
63P	011504	120	14.01.2019	50,33	13,51
63P	011504	120	11.02.2019	50,35	13,49
63P	011504	120	11.03.2019	50,41	13,43
63P	011504	120	11.04.2019	50,47	13,37
63P	011504	120	15.05.2019	50,41	13,43
63P	011504	120	11.06.2019	50,39	13,45
63P	011504	120	11.07.2019	50,56	13,28
63P	011504	120	12.08.2019	50,24	13,60
63P	011504	120	10.09.2019	50,47	13,37
63P	011504	120	11.10.2019	50,43	13,41
63P	011504	120	13.11.2019	50,15	13,69
63P	011504	120	04.12.2019	50,13	13,71
63P	011504	120	13.01.2020	50,11	13,73
63P	011504	120	13.02.2020	50,11	13,73
63P	011504	120	10.03.2020	50,43	13,41
63P	011504	120	15.04.2020	50,15	13,69
63P	011504	120	15.05.2020	50,10	13,74
63P	011504	120	10.06.2020	50,07	13,77
63P	011504	120	13.07.2020	50,04	13,80
63P	011504	120	10.08.2020	49,98	13,86
63P	011504	120	10.09.2020	49,98	13,86
63P	011504	120	12.10.2020	50,16	13,68
63P	011504	120	11.11.2020	50,14	13,70
63P	011504	120	07.12.2020	49,83	14,01
63P	011504	120	12.01.2021	49,80	14,04
63P	011504	120	10.02.2021	49,74	14,10
63P	011504	120	11.03.2021	49,76	14,08
63P	011504	120	12.04.2021	49,82	14,02
63P	011504	120	10.05.2021	49,79	14,05
63P	011504	120	11.06.2021	49,77	14,07
63P	011504	120	12.07.2021	49,75	14,09
63P	011504	120	10.08.2021	49,77	14,07
63P	011504	120	10.09.2021	49,77	14,07
63P	011504	120	14.10.2021	49,74	14,10
63P	011504	120	12.11.2021	49,72	14,12
63P	011504	120	13.12.2021	49,68	14,16
63P	011504	120	10.01.2022	49,69	14,15

63P	011504	120	10.02.2022	49,65	14,19
63P	011504	120	11.03.2022	49,63	14,21
63P	011504	120	11.04.2022	49,66	14,18
63P	011504	120	11.05.2022	49,68	14,16
63P	011504	120	13.06.2022	49,68	14,16
63P	011504	120	11.07.2022	49,92	13,92
63P	011504	120	17.08.2022	49,94	13,90
63P	011504	120	12.09.2022	49,85	13,99
63P	011504	120	12.10.2022	49,80	14,04
63P	011504	120	15.11.2022	49,53	14,31
63P	011504	120	07.12.2022	49,76	14,08
63P	011504	120	13.01.2023	49,72	14,12
63P	011504	120	13.02.2023	49,73	14,11
63P	011504	120	13.03.2023	49,76	14,08
63P	011504	120	12.04.2023	49,55	14,29
63P	011504	120	10.05.2023	49,95	13,89
63P	011504	120	12.06.2023	49,87	13,97
63P	011504	120	13.07.2023	49,94	13,90
63P	011504	120	10.08.2023	49,90	13,94
63P	011504	120	11.09.2023	49,87	13,97
63P	011504	120	12.10.2023	49,81	14,03
63P	011504	120	14.11.2023	49,75	14,09
63P	011504	120	12.12.2023	49,69	14,15
63P	011504	120	10.01.2024	49,68	14,16

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
63P	011614	160	35.524,00	61,87	20,21	
63P	011614	160	35.719,00	61,70	20,38	
63P	011614	160	35.902,00	61,77	20,31	
63P	011614	160	36.074,00	61,93	20,15	
63P	011614	160	36.269,00	61,73	20,35	
63P	011614	160	36.445,00	61,47	20,61	
63P	011614	160	36.544,00	61,52	20,56	
63P	011614	160	36.573,00	61,60	20,48	
63P	011614	160	36.600,00	61,64	20,44	
63P	011614	160	36.633,00	61,59	20,49	
63P	011614	160	36.664,00	61,50	20,58	
63P	011614	160	36.691,00	61,46	20,62	
63P	011614	160	36.720,00	61,41	20,67	
63P	011614	160	36.755,00	61,39	20,69	
63P	011614	160	36.787,00	61,41	20,67	
63P	011614	160	36.817,00	61,34	20,74	
63P	011614	160	36.846,00	61,32	20,76	
63P	011614	160	36.873,00	61,33	20,75	
63P	011614	160	36.903,00	61,36	20,72	
63P	011614	160	36.937,00	61,37	20,71	
63P	011614	160	36.964,00	61,41	20,67	
63P	011614	160	36.999,00	61,42	20,66	
63P	011614	160	37.025,00	61,38	20,70	
63P	011614	160	37.054,00	61,30	20,78	
63P	011614	160	37.084,00	61,22	20,86	
63P	011614	160	37.116,00	61,17	20,91	
63P	011614	160	37.140,00	61,11	20,97	
63P	011614	160	37.147,00	61,18	20,90	
63P	011614	160	37.182,00	61,19	20,89	
63P	011614	160	37.209,00	61,11	20,97	
63P	011614	160	37.235,00	61,14	20,94	
63P	011614	160	37.270,00	61,15	20,93	
63P	011614	160	37.300,00	61,22	20,86	
63P	011614	160	37.329,00	61,27	20,81	
63P	011614	160	37.363,00	61,31	20,77	
63P	011614	160	37.390,00	61,27	20,81	
63P	011614	160	37.419,00	61,19	20,89	
63P	011614	160	37.452,00	61,09	20,99	
63P	011614	160	37.488,00	61,18	20,90	
63P	011614	160	37.512,00	61,06	21,02	
63P	011614	160	37.545,00	61,05	21,03	
63P	011614	160	37.572,00	61,09	20,99	
63P	011614	160	37.601,00	61,10	20,98	
63P	011614	160	37.634,00	61,12	20,96	
63P	011614	160	37.669,00	61,06	21,02	
63P	011614	160	37.697,00	61,16	20,92	
63P	011614	160	37.725,00	61,06	21,02	
63P	011614	160	37.757,00	61,03	21,05	
63P	011614	160	37.785,00	61,00	21,08	
63P	011614	160	37.810,00	60,91	21,17	
63P	011614	160	37.851,00	60,85	21,23	
63P	011614	160	37.883,00	60,81	21,27	
63P	011614	160	37.910,00	60,77	21,31	
63P	011614	160	37.938,00	60,72	21,36	
63P	011614	160	37.967,00	60,74	21,34	
63P	011614	160	38.005,00	60,79	21,29	
63P	011614	160	38.037,00	60,80	21,28	
63P	011614	160	38.064,00	60,78	21,30	
63P	011614	160	38.096,00	60,76	21,32	
63P	011614	160	38.121,00	60,69	21,39	
63P	011614	160	38.154,00	60,65	21,43	
63P	011614	160	38.175,00	60,56	21,52	
63P	011614	160	38.210,00	60,49	21,59	
63P	011614	160	38.245,00	60,46	21,62	
63P	011614	160	38.278,00	60,39	21,69	
63P	011614	160	38.307,00	60,39	21,69	
63P	011614	160	38.330,00	60,37	21,71	

63P	011614	160	38.365,00	60,39	21,69
63P	011614	160	38.397,00	60,47	21,61
63P	011614	160	38.425,00	60,43	21,65
63P	011614	160	38.455,00	60,41	21,67
63P	011614	160	38.485,00	60,30	21,78
63P	011614	160	38.517,00	60,29	21,79
63P	011614	160	38.552,00	60,20	21,88
63P	011614	160	38.583,00	60,13	21,95
63P	011614	160	38.609,00	60,06	22,02
63P	011614	160	38.639,00	60,04	22,04
63P	011614	160	38.670,00	60,01	22,07
63P	011614	160	38.698,00	59,96	22,12
63P	011614	160	38.729,00	59,96	22,12
63P	011614	160	38.762,00	59,97	22,11
63P	011614	160	38.791,00	59,93	22,15
63P	011614	160	38.819,00	59,95	22,13
63P	011614	160	38.852,00	59,84	22,24
63P	011614	160	38.881,00	59,73	22,35
63P	011614	160	38.916,00	59,55	22,53
63P	011614	160	38.945,00	59,42	22,66
63P	011614	160	38.974,00	59,33	22,75
63P	011614	160	39.006,00	59,21	22,87
63P	011614	160	39.036,00	59,12	22,96
63P	011614	160	39.063,00	59,05	23,03
63P	011614	160	39.091,00	59,01	23,07
63P	011614	160	39.098,00	58,98	23,10
63P	011614	160	39.127,00	58,99	23,09
63P	011614	160	39.155,00	59,00	23,08
63P	011614	160	39.191,00	58,99	23,09
63P	011614	160	39.216,00	58,87	23,21
63P	011614	160	39.246,00	58,74	23,34
63P	011614	160	39.276,00	58,55	23,53
63P	011614	160	39.310,00	58,38	23,70
63P	011614	160	39.337,00	58,23	23,85
63P	011614	160	39.370,00	57,96	24,12
63P	011614	160	39.402,00	57,71	24,37
63P	011614	160	39.428,00	57,19	24,89
63P	011614	160	39.461,00	56,93	25,15
63P	011614	160	39.492,00	56,70	25,38
63P	011614	160	39.520,00	56,51	25,57
63P	011614	160	39.555,00	56,40	25,68
63P	011614	160	39.583,00	56,34	25,74
63P	011614	160	39.612,00	56,22	25,86
63P	011614	160	39.647,00	55,98	26,10
63P	011614	160	39.673,00	55,80	26,28
63P	011614	160	39.706,00	55,67	26,41
63P	011614	160	39.737,00	55,55	26,53
63P	011614	160	39.765,00	55,43	26,65
63P	011614	160	39.793,00	55,35	26,73
63P	011614	160	39.828,00	55,25	26,83
63P	011614	160	39.856,00	55,11	26,97
63P	011614	160	39.885,00	55,08	27,00
63P	011614	160	39.919,00	55,00	27,08
63P	011614	160	39.948,00	54,91	27,17
63P	011614	160	39.976,00	54,82	27,26
63P	011614	160	40.010,00	54,67	27,41
63P	011614	160	40.045,00	54,47	27,61
63P	011614	160	40.073,00	54,41	27,67
63P	011614	160	40.102,00	54,30	27,78
63P	011614	160	40.129,00	54,15	27,93
63P	011614	160	40.155,00	54,01	28,07
63P	011614	160	40.198,00	53,83	28,25
63P	011614	160	40.224,00	NZG	
63P	011614	160	40.254,00	53,62	28,46
63P	011614	160	40.283,00	53,57	28,51
63P	011614	160	40.318,00	53,38	28,70
63P	011614	160	40.346,00	53,38	28,70
63P	011614	160	40.380,00	53,38	28,70

63P	011614	160	40.403,00	53,24	28,84
63P	011614	160	40.437,00	53,30	28,78
63P	011614	160	40.470,00	53,36	28,72
63P	011614	160	40.500,00	53,41	28,67
63P	011614	160	40.522,00		NZG
63P	011614	160	40.568,00	53,70	28,38
63P	011614	160	40.595,00	53,71	28,37
63P	011614	160	40.613,00	53,74	28,34
63P	011614	160	40.648,00	53,68	28,40
63P	011614	160	40.681,00	53,57	28,51
63P	011614	160	40.716,00	53,45	28,63
63P	011614	160	40.742,00	53,44	28,64
63P	011614	160	40.767,00	53,50	28,58
63P	011614	160	40.806,00	53,51	28,57
63P	011614	160	40.833,00	53,57	28,51
63P	011614	160	40.861,00	53,46	28,62
63P	011614	160	40.886,00	53,37	28,71
63P	011614	160	40.920,00	53,23	28,85
63P	011614	160	40.955,00	53,31	28,77
63P	011614	160	40.981,00	53,29	28,79
63P	011614	160	41.010,00	53,31	28,77
63P	011614	160	41.040,00	53,21	28,87
63P	011614	160	41.075,00	53,10	28,98
63P	011614	160	41.106,00	53,08	29,00
63P	011614	160	41.135,00	53,10	28,98
63P	011614	160	41.162,00	53,03	29,05
63P	011614	160	41.201,00	52,94	29,14
63P	011614	160	41.229,00	52,92	29,16
63P	011614	160	41.248,00	52,72	29,36
63P	011614	160	41.285,00	52,64	29,44
63P	011614	160	41.316,00	52,59	29,49
63P	011614	160	41.344,00	52,58	29,50
63P	011614	160	41.376,00	52,55	29,53
63P	011614	160	41.407,00	52,45	29,63
63P	011614	160	41.432,00	52,39	29,69
63P	011614	160	41.439,00	52,26	29,82
63P	011614	160	41.467,00	52,29	29,79
63P	011614	160	41.498,00	52,18	29,90
63P	011614	160	41.527,00	52,08	30,00
63P	011614	160	41.561,00	51,97	30,11
63P	011614	160	41.590,00	51,85	30,23
63P	011614	160	41.619,00	51,86	30,22
63P	011614	160	41.649,00	51,88	30,20
63P	011614	160	41.683,00	51,87	30,21
63P	011614	160	41.709,00	51,82	30,26
63P	011614	160	41.739,00	51,76	30,32
63P	011614	160	41.772,00	51,71	30,37
63P	011614	160	41.802,00	51,70	30,38
63P	011614	160	41.830,00	51,52	30,56
63P	011614	160	41.865,00	51,68	30,40
63P	011614	160	41.894,00	51,65	30,43
63P	011614	160	41.929,00	51,61	30,47
63P	011614	160	41.953,00	51,60	30,48
63P	011614	160	41.981,00	51,58	30,50
63P	011614	160	42.017,00	51,54	30,54
63P	011614	160	42.046,00	51,54	30,54
63P	011614	160	42.076,00	51,57	30,51
63P	011614	160	42.104,00	51,52	30,56
63P	011614	160	42.135,00	51,42	30,66
63P	011614	160	42.166,00	51,40	30,68
63P	011614	160	42.198,00	51,34	30,74
63P	011614	160	42.226,00	51,26	30,82
63P	011614	160	42.258,00	51,19	30,89
63P	011614	160	42.289,00	51,14	30,94
63P	011614	160	42.318,00	51,14	30,94
63P	011614	160	42.345,00	50,78	31,30
63P	011614	160	42.383,00	50,95	31,13
63P	011614	160	42.411,00	51,00	31,08

63P	011614	160	42.440,00	50,98	31,10
63P	011614	160	42.472,00	51,01	31,07
63P	011614	160	42.502,00	50,99	31,09
63P	011614	160	42.534,00	50,95	31,13
63P	011614	160	42.562,00	50,90	31,18
63P	011614	160	42.593,00	50,78	31,30
63P	011614	160	42.625,00	50,71	31,37
63P	011614	160	42.656,00	50,68	31,40
63P	011614	160	42.685,00	50,60	31,48
63P	011614	160	42.710,00	50,60	31,48
63P	011614	160	42.746,00	50,70	31,38
63P	011614	160	42.779,00	50,64	31,44
63P	011614	160	42.808,00	50,66	31,42
63P	011614	160	42.836,00	50,70	31,38
63P	011614	160	42.866,00	50,73	31,35
63P	011614	160	42.898,00	50,40	31,68
63P	011614	160	42.926,00	50,65	31,43
63P	011614	160	42.957,00	50,61	31,47
63P	011614	160	42.990,00	50,59	31,49
63P	011614	160	43.021,00	50,47	31,61
63P	011614	160	43.052,00	50,43	31,65
63P	011614	160	43.076,00	50,38	31,70
63P	011614	160	43.118,00	50,45	31,63
63P	011614	160	43.144,00	50,43	31,65
63P	011614	160	43.172,00	50,47	31,61
63P	011614	160	43.200,00	50,51	31,57
63P	011614	160	43.236,00	50,48	31,60
63P	011614	160	43.263,00	50,42	31,66
63P	011614	160	43.291,00	50,34	31,74
63P	011614	160	43.325,00	50,32	31,76
63P	011614	160	43.356,00	50,21	31,87
63P	011614	160	43.388,00	50,18	31,90
63P	011614	160	43.417,00	50,12	31,96
63P	011614	160	43.441,00	50,13	31,95
63P	011614	160	43.479,00	50,16	31,92
63P	011614	160	43.507,00	50,17	31,91
63P	011614	160	43.535,00	50,09	31,99
63P	011614	160	43.567,00	50,06	32,02
63P	011614	160	43.600,00	50,03	32,05
63P	011614	160	43.628,00	50,04	32,04
63P	011614	160	43.658,00	49,95	32,13
63P	011614	160	43.689,00	49,90	32,18
63P	011614	160	43.719,00	49,78	32,30
63P	011614	160	43.749,00	49,76	32,32
63P	011614	160	43.782,00	49,77	32,31
63P	011614	160	43.803,00	49,66	32,42
63P	011614	160	43.844,00	49,71	32,37
63P	011614	160	43.874,00	49,61	32,47
63P	011614	160	43.900,00	49,63	32,45
63P	011614	160	43.936,00	49,62	32,46
63P	011614	160	43.966,00	49,55	32,53
63P	011614	160	43.992,00	49,55	32,53
63P	011614	160	44.025,00	49,46	32,62
63P	011614	160	44.053,00	49,48	32,60
63P	011614	160	44.084,00	49,43	32,65
63P	011614	160	44.116,00	49,35	32,73
63P	011614	160	44.145,00	49,30	32,78
63P	011614	160	44.172,00	49,33	32,75
63P	011614	160	44.207,00	49,20	32,88
63P	011614	160	44.243,00	49,23	32,85
63P	011614	160	44.266,00	49,27	32,81
63P	011614	160	44.298,00	49,13	32,95
63P	011614	160	44.326,00	49,15	32,93
63P	011614	160	44.358,00	49,10	32,98
63P	011614	160	44.389,00	49,07	33,01
63P	011614	160	44.418,00	49,02	33,06
63P	011614	160	44.449,00	49,06	33,02
63P	011614	160	44.480,00	49,02	33,06

63P	011614	160	44.512,00	48,96	33,12
63P	011614	160	44.543,00	48,87	33,21
63P	011614	160	44.571,00	48,87	33,21
63P	011614	160	44.603,00	48,88	33,20
63P	011614	160	44.631,00	48,85	33,23
63P	011614	160	44.663,00	48,86	33,22
63P	011614	160	44.692,00	48,92	33,16
63P	011614	160	44.725,00	48,85	33,23
63P	011614	160	44.753,00	48,83	33,25
63P	011614	160	44.791,00	48,81	33,27
63P	011614	160	44.816,00	48,76	33,32
63P	011614	160	44.846,00	48,71	33,37
63P	011614	160	44.880,00	48,76	33,32
63P	011614	160	44.902,00	48,75	33,33
63P	011614	160	44.942,00	48,73	33,35
63P	011614	160	44.972,00	48,70	33,38
63P	011614	160	44.998,00	48,71	33,37
63P	011614	160	45.028,00	48,73	33,35
63P	011614	160	45.058,00	48,71	33,37
63P	011614	160	45.089,00	48,71	33,37
63P	011614	160	45.120,00	48,74	33,34
63P	011614	160	45.148,00	48,67	33,41
63P	011614	160	45.184,00	48,66	33,42
63P	011614	160	45.211,00	48,68	33,40
63P	011614	160	45.244,00	48,66	33,42
63P	011614	160	45.271,00	48,65	33,43
63P	011614	160	45.301,00	48,51	33,57

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
63P	011794	100	39133	60,49	2,32	
63P	011794	100	39155	60,55	2,26	
63P	011794	100	39169	60,62	2,19	
63P	011794	100	39182	60,61	2,2	
63P	011794	100	39197	60,51	2,3	
63P	011794	100	39211	60,44	2,37	
63P	011794	100	39232	60,44	2,37	
63P	011794	100	39246	60,26	2,55	
63P	011794	100	39281	59,89	2,92	
63P	011794	100	39300	59,87	2,94	
63P	011794	100	39309	59,65	3,16	
63P	011794	100	39343	59,62	3,19	
63P	011794	100	39372	59,53	3,28	
63P	011794	100	39400	59,34	3,47	
63P	011794	100	39427	59,23	3,58	
63P	011794	100	39470	58,92	3,89	
63P	011794	100	39498	59,28	3,53	
63P	011794	100	39519	59,44	3,37	
63P	011794	100	39533	59,37	3,44	
63P	011794	100	39546	59,36	3,45	
63P	011794	100	39560	59,54	3,27	
63P	011794	100	39566	59,54	3,27	
63P	011794	100	39575	59,45	3,36	
63P	011794	100	39596	59,16	3,65	
63P	011794	100	39601	59,23	3,58	
63P	011794	100	39617	58,78	4,03	
63P	011794	100	39645	58,55	4,26	
63P	011794	100	39680	58,39	4,42	
63P	011794	100	39699	57,53	5,28	
63P	011794	100	39706	58,4	4,41	
63P	011794	100	39708	58,4	4,41	
63P	011794	100	39713	58,37	4,44	
63P	011794	100	39720	58,38	4,43	
63P	011794	100	39722	58,36	4,45	
63P	011794	100	39727	58,35	4,46	
63P	011794	100	39730	58,29	4,52	
63P	011794	100	39734	58,31	4,5	
63P	011794	100	39736	58,29	4,52	
63P	011794	100	39741	58,29	4,52	
63P	011794	100	39748	58,25	4,56	
63P	011794	100	39753	58,31	4,5	
63P	011794	100	39755	58,34	4,47	
63P	011794	100	39762	58,31	4,5	
63P	011794	100	39769	58,62	4,19	
63P	011794	100	39771	58,63	4,18	
63P	011794	100	39776	58,63	4,18	
63P	011794	100	39783	58,67	4,14	
63P	011794	100	39790	58,64	4,17	
63P	011794	100	39792	58,53	4,28	
63P	011794	100	39797	58,64	4,17	
63P	011794	100	39804	58,29	4,52	
63P	011794	100	39811	58,28	4,53	
63P	011794	100	39814	58,33	4,48	
63P	011794	100	39818	58,32	4,49	
63P	011794	100	39825	58,28	4,53	
63P	011794	100	39827	58,25	4,56	
63P	011794	100	39832	58,22	4,59	
63P	011794	100	39839	58,18	4,63	
63P	011794	100	39845	58,15	4,66	
63P	011794	100	39846	58,14	4,67	
63P	011794	100	39853	58,21	4,6	
63P	011794	100	39860	58,11	4,7	
63P	011794	100	39862	58,11	4,7	
63P	011794	100	39867	58,1	4,71	
63P	011794	100	39873	58,1	4,71	
63P	011794	100	39874	58,1	4,71	
63P	011794	100	39881	58,19	4,62	

63P	011794	100	39883	58,22	4,59
63P	011794	100	39888	58,26	4,55
63P	011794	100	39895	58,33	4,48
63P	011794	100	39897	58,33	4,48
63P	011794	100	39902	58,28	4,53
63P	011794	100	39904	58,57	4,24
63P	011794	100	39909	58,26	4,55
63P	011794	100	39911	58,26	4,55
63P	011794	100	39916	58,21	4,6
63P	011794	100	39923	58,14	4,67
63P	011794	100	39925	58,14	4,67
63P	011794	100	39930	58,09	4,72
63P	011794	100	39934	58,1	4,71
63P	011794	100	39937	58,08	4,73
63P	011794	100	39939	58,08	4,73
63P	011794	100	39944	58,06	4,75
63P	011794	100	39951	58,06	4,75
63P	011794	100	39958	58,04	4,77
63P	011794	100	39960	58,06	4,75
63P	011794	100	39965	58,01	4,8
63P	011794	100	39972	58,01	4,8
63P	011794	100	39979	57,96	4,85
63P	011794	100	39981	57,95	4,86
63P	011794	100	39986	57,94	4,87
63P	011794	100	39993	57,92	4,89
63P	011794	100	39995	57,91	4,9
63P	011794	100	40000	57,9	4,91
63P	011794	100	40007	57,92	4,89
63P	011794	100	40009	57,91	4,9
63P	011794	100	40014	57,91	4,9
63P	011794	100	40021	57,9	4,91
63P	011794	100	40026	57,88	4,93
63P	011794	100	40028	57,88	4,93
63P	011794	100	40035	57,86	4,95
63P	011794	100	40042	57,9	4,91
63P	011794	100	40044	57,9	4,91
63P	011794	100	40049	57,87	4,94
63P	011794	100	40056	57,86	4,95
63P	011794	100	40057	57,85	4,96
63P	011794	100	40063	57,83	4,98
63P	011794	100	40091	57,73	5,08
63P	011794	100	40098	57,69	5,12
63P	011794	100	40100	57,74	5,07
63P	011794	100	40105	57,68	5,13
63P	011794	100	40112	57,66	5,15
63P	011794	100	40118	57,63	5,18
63P	011794	100	40119	57,62	5,19
63P	011794	100	40126	57,61	5,2
63P	011794	100	40133	57,6	5,21
63P	011794	100	40135	57,59	5,22
63P	011794	100	40140	57,6	5,21
63P	011794	100	40147	57,57	5,24
63P	011794	100	40148	57,57	5,24
63P	011794	100	40154	57,57	5,24
63P	011794	100	40161	57,56	5,25
63P	011794	100	40163	57,56	5,25
63P	011794	100	40168	57,54	5,27
63P	011794	100	40175	57,54	5,27
63P	011794	100	40179	57,56	5,25
63P	011794	100	40182	57,57	5,24
63P	011794	100	40189	57,71	5,1
63P	011794	100	40196	57,73	5,08
63P	011794	100	40203	57,6	5,21
63P	011794	100	40205	57,59	5,22
63P	011794	100	40210	57,7	5,11
63P	011794	100	40217	57,7	5,11
63P	011794	100	40224	57,66	5,15
63P	011794	100	40226	57,65	5,16

63P	011794	100	40231	57,64	5,17
63P	011794	100	40238	57,67	5,14
63P	011794	100	40245	57,74	5,07
63P	011794	100	40247	57,82	4,99
63P	011794	100	40252	57,87	4,94
63P	011794	100	40259	57,87	4,94
63P	011794	100	40261	57,86	4,95
63P	011794	100	40266	57,89	4,92
63P	011794	100	40269	57,89	4,92
63P	011794	100	40273	57,9	4,91
63P	011794	100	40275	57,84	4,97
63P	011794	100	40280	57,72	5,09
63P	011794	100	40287	57,79	5,02
63P	011794	100	40289	57,78	5,03
63P	011794	100	40294	57,76	5,05
63P	011794	100	40299	57,67	5,14
63P	011794	100	40301	57,68	5,13
63P	011794	100	40303	57,68	5,13
63P	011794	100	40308	57,76	5,05
63P	011794	100	40315	57,75	5,06
63P	011794	100	40317	57,74	5,07
63P	011794	100	40322	57,68	5,13
63P	011794	100	40329	57,61	5,2
63P	011794	100	40330	57,59	5,22
63P	011794	100	40336	57,55	5,26
63P	011794	100	40343	57,57	5,24
63P	011794	100	40345	57,57	5,24
63P	011794	100	40350	57,67	5,14
63P	011794	100	40357	57,72	5,09
63P	011794	100	40360	57,72	5,09
63P	011794	100	40364	57,72	5,09
63P	011794	100	40371	57,75	5,06
63P	011794	100	40373	57,76	5,05
63P	011794	100	40378	57,78	5,03
63P	011794	100	40385	57,81	5
63P	011794	100	40391	57,76	5,05
63P	011794	100	40392	57,76	5,05
63P	011794	100	40399	57,88	4,93
63P	011794	100	40406	57,96	4,85
63P	011794	100	40408	57,99	4,82
63P	011794	100	40413	57,98	4,83
63P	011794	100	40420	58,05	4,76
63P	011794	100	40422	58,07	4,74
63P	011794	100	40427	58,11	4,7
63P	011794	100	40434	58,14	4,67
63P	011794	100	40436	58,14	4,67
63P	011794	100	40441	58,14	4,67
63P	011794	100	40448	58,15	4,66
63P	011794	100	40452	58,21	4,6
63P	011794	100	40455	58,26	4,55
63P	011794	100	40462	58,28	4,53
63P	011794	100	40464	58,31	4,5
63P	011794	100	40469	58,43	4,38
63P	011794	100	40476	58,45	4,36
63P	011794	100	40483	58,41	4,4
63P	011794	100	40490	58,43	4,38
63P	011794	100	40497	58,59	4,22
63P	011794	100	40499	58,61	4,2
63P	011794	100	40504	58,67	4,14
63P	011794	100	40511	58,74	4,07
63P	011794	100	40513	58,78	4,03
63P	011794	100	40518	58,88	3,93
63P	011794	100	40525	58,95	3,86
63P	011794	100	40527	59,02	3,79
63P	011794	100	40532	59,06	3,75
63P	011794	100	40539	59,01	3,8
63P	011794	100	40544	59,01	3,8
63P	011794	100	40546	58,97	3,84

63P	011794	100	40553	58,96	3,85
63P	011794	100	40560	59,06	3,75
63P	011794	100	40562	59,1	3,71
63P	011794	100	40567	59,11	3,7
63P	011794	100	40574	59,08	3,73
63P	011794	100	40575	59,07	3,74
63P	011794	100	40581	59,09	3,72
63P	011794	100	40588	59,13	3,68
63P	011794	100	40590	59,14	3,67
63P	011794	100	40595	59,07	3,74
63P	011794	100	40602	59,09	3,72
63P	011794	100	40603	59,06	3,75
63P	011794	100	40608	59,02	3,79
63P	011794	100	40611	59	3,81
63P	011794	100	40616	58,96	3,85
63P	011794	100	40623	58,92	3,89
63P	011794	100	40625	58,91	3,9
63P	011794	100	40630	58,93	3,88
63P	011794	100	40634	58,9	3,91
63P	011794	100	40637	58,89	3,92
63P	011794	100	40639	58,86	3,95
63P	011794	100	40644	58,79	4,02
63P	011794	100	40651	58,69	4,12
63P	011794	100	40653	58,67	4,14
63P	011794	100	40658	58,59	4,22
63P	011794	100	40664	58,49	4,32
63P	011794	100	40665	58,48	4,33
63P	011794	100	40667	58,45	4,36
63P	011794	100	40672	58,43	4,38
63P	011794	100	40679	58,36	4,45
63P	011794	100	40681	58,35	4,46
63P	011794	100	40686	58,27	4,54
63P	011794	100	40693	58,21	4,6
63P	011794	100	40695	58,2	4,61
63P	011794	100	40700	58,21	4,6
63P	011794	100	40707	58,18	4,63
63P	011794	100	40709	58,21	4,6
63P	011794	100	40714	58,22	4,59
63P	011794	100	40721	58,06	4,75
63P	011794	100	40725	58,04	4,77
63P	011794	100	40728	58,16	4,65
63P	011794	100	40735	58,3	4,51
63P	011794	100	40737	58,12	4,69
63P	011794	100	40742	58,19	4,62
63P	011794	100	40749	58,27	4,54
63P	011794	100	40756	58,49	4,32
63P	011794	100	40763	58,4	4,41
63P	011794	100	40770	58,42	4,39
63P	011794	100	40772	58,41	4,4
63P	011794	100	40777	58,43	4,38
63P	011794	100	40784	58,42	4,39
63P	011794	100	40787	58,39	4,42
63P	011794	100	40791	58,39	4,42
63P	011794	100	40798	58,42	4,39
63P	011794	100	40800	58,44	4,37
63P	011794	100	40805	58,41	4,4
63P	011794	100	40812	58,5	4,31
63P	011794	100	40817	58,45	4,36
63P	011794	100	40819	58,47	4,34
63P	011794	100	40826	58,51	4,3
63P	011794	100	40833	58,57	4,24
63P	011794	100	40835	58,57	4,24
63P	011794	100	40840	58,61	4,2
63P	011794	100	40847	58,57	4,24
63P	011794	100	40848	58,6	4,21
63P	011794	100	40854	58,57	4,24
63P	011794	100	40861	58,54	4,27
63P	011794	100	40863	58,58	4,23

63P	011794	100	40868	58,68	4,13
63P	011794	100	40875	58,58	4,23
63P	011794	100	40878	58,55	4,26
63P	011794	100	40882	58,53	4,28
63P	011794	100	40889	58,5	4,31
63P	011794	100	40891	58,52	4,29
63P	011794	100	40896	58,51	4,3
63P	011794	100	40903	58,51	4,3
63P	011794	100	40909	58,53	4,28
63P	011794	100	40910	58,54	4,27
63P	011794	100	40917	58,53	4,28
63P	011794	100	40924	58,58	4,23
63P	011794	100	40926	58,59	4,22
63P	011794	100	40938	58,64	4,17
63P	011794	100	40940	58,62	4,19
63P	011794	100	40945	58,62	4,19
63P	011794	100	40952	58,56	4,25
63P	011794	100	40954	58,62	4,19
63P	011794	100	40959	58,44	4,37
63P	011794	100	40966	58,46	4,35
63P	011794	100	40969	58,39	4,42
63P	011794	100	40973	58,43	4,38
63P	011794	100	40975	58,42	4,39
63P	011794	100	40980	58,41	4,4
63P	011794	100	40987	58,44	4,37
63P	011794	100	40989	58,45	4,36
63P	011794	100	40994	58,47	4,34
63P	011794	100	41000	58,4	4,41
63P	011794	100	41001	58,44	4,37
63P	011794	100	41003	58,45	4,36
63P	011794	100	41008	58,38	4,43
63P	011794	100	41015	58,4	4,41
63P	011794	100	41017	58,43	4,38
63P	011794	100	41022	58,35	4,46
63P	011794	100	41029	58,33	4,48
63P	011794	100	41030	58,29	4,52
63P	011794	100	41031	58,26	4,55
63P	011794	100	41036	58,27	4,54
63P	011794	100	41043	58,19	4,62
63P	011794	100	41045	58,2	4,61
63P	011794	100	41050	58,16	4,65
63P	011794	100	41057	58,04	4,77
63P	011794	100	41061	58,03	4,78
63P	011794	100	41064	58	4,81
63P	011794	100	41071	57,95	4,86
63P	011794	100	41073	58,01	4,8
63P	011794	100	41078	57,92	4,89
63P	011794	100	41085	57,93	4,88
63P	011794	100	41091	57,93	4,88
63P	011794	100	41092	57,95	4,86
63P	011794	100	41099	58,01	4,8
63P	011794	100	41101	58,06	4,75
63P	011794	100	41106	58,08	4,73
63P	011794	100	41113	58,1	4,71
63P	011794	100	41120	58,02	4,79
63P	011794	100	41122	58,04	4,77
63P	011794	100	41127	58,01	4,8
63P	011794	100	41134	57,96	4,85
63P	011794	100	41136	57,92	4,89
63P	011794	100	41141	57,9	4,91
63P	011794	100	41148	57,86	4,95
63P	011794	100	41153	57,85	4,96
63P	011794	100	41155	57,85	4,96
63P	011794	100	41164	57,83	4,98
63P	011794	100	41169	57,81	5
63P	011794	100	41176	57,83	4,98
63P	011794	100	41183	57,79	5,02
63P	011794	100	41190	57,84	4,97

63P	011794	100	41197	57,81	5
63P	011794	100	41199	57,81	5
63P	011794	100	41204	57,83	4,98
63P	011794	100	41211	57,81	5
63P	011794	100	41214	57,81	5
63P	011794	100	41218	57,79	5,02
63P	011794	100	41225	57,87	4,94
63P	011794	100	41227	57,7	5,11
63P	011794	100	41232	57,76	5,05
63P	011794	100	41239	57,73	5,08
63P	011794	100	41244	57,81	5
63P	011794	100	41246	57,83	4,98
63P	011794	100	41253	58,09	4,72
63P	011794	100	41255	57,92	4,89
63P	011794	100	41260	57,91	4,9
63P	011794	100	41267	58	4,81
63P	011794	100	41274	58,07	4,74
63P	011794	100	41275	58,03	4,78
63P	011794	100	41281	58,05	4,76
63P	011794	100	41288	58	4,81
63P	011794	100	41290	58,12	4,69
63P	011794	100	41295	58,21	4,6
63P	011794	100	41302	58,14	4,67
63P	011794	100	41306	59,04	3,77
63P	011794	100	41309	58,08	4,73
63P	011794	100	41316	58,13	4,68
63P	011794	100	41318	58,14	4,67
63P	011794	100	41323	58,17	4,64
63P	011794	100	41330	58,25	4,56
63P	011794	100	41334	58,36	4,45
63P	011794	100	41337	58,47	4,34
63P	011794	100	41344	58,32	4,49
63P	011794	100	41346	58,73	4,08
63P	011794	100	41351	58,42	4,39
63P	011794	100	41358	58,15	4,66
63P	011794	100	41360	58,14	4,67
63P	011794	100	41365	58,14	4,67
63P	011794	100	41372	58,12	4,69
63P	011794	100	41374	58,13	4,68
63P	011794	100	41379	58,08	4,73
63P	011794	100	41386	58,67	4,14
63P	011794	100	41388	58,05	4,76
63P	011794	100	41393	58,07	4,74
63P	011794	100	41395	58,07	4,74
63P	011794	100	41400	58	4,81
63P	011794	100	41402	57,99	4,82
63P	011794	100	41407	57,97	4,84
63P	011794	100	41414	57,91	4,9
63P	011794	100	41416	57,9	4,91
63P	011794	100	41421	57,86	4,95
63P	011794	100	41426	57,87	4,94
63P	011794	100	41428	57,89	4,92
63P	011794	100	41435	57,99	4,82
63P	011794	100	41437	58	4,81
63P	011794	100	41442	58,02	4,79
63P	011794	100	41449	58,01	4,8
63P	011794	100	41456	58,06	4,75
63P	011794	100	41463	58,03	4,78
63P	011794	100	41465	58,03	4,78
63P	011794	100	41470	58	4,81
63P	011794	100	41477	57,92	4,89
63P	011794	100	41484	57,91	4,9
63P	011794	100	41487	57,91	4,9
63P	011794	100	41491	57,82	4,99
63P	011794	100	41498	58,03	4,78
63P	011794	100	41500	57,83	4,98
63P	011794	100	41505	57,71	5,1
63P	011794	100	41512	57,64	5,17

63P	011794	100	41518	57,59	5,22
63P	011794	100	41519	57,58	5,23
63P	011794	100	41526	57,52	5,29
63P	011794	100	41528	57,5	5,31
63P	011794	100	41533	57,46	5,35
63P	011794	100	41540	57,41	5,4
63P	011794	100	41547	57,37	5,44
63P	011794	100	41548	57,37	5,44
63P	011794	100	41554	57,32	5,49
63P	011794	100	41561	57,28	5,53
63P	011794	100	41563	57,26	5,55
63P	011794	100	41568	57,23	5,58
63P	011794	100	41575	57,19	5,62
63P	011794	100	41579	57,17	5,64
63P	011794	100	41582	57,16	5,65
63P	011794	100	41589	57,13	5,68
63P	011794	100	41591	57,12	5,69
63P	011794	100	41596	57,12	5,69
63P	011794	100	41603	57,1	5,71
63P	011794	100	41609	57,36	5,45
63P	011794	100	41610	57,29	5,52
63P	011794	100	41617	57,42	5,39
63P	011794	100	41619	57,26	5,55
63P	011794	100	41624	57,31	5,5
63P	011794	100	41631	57,35	5,46
63P	011794	100	41638	57,36	5,45
63P	011794	100	41640	57,37	5,44
63P	011794	100	41645	57,39	5,42
63P	011794	100	41652	57,38	5,43
63P	011794	100	41654	57,39	5,42
63P	011794	100	41659	57,41	5,42
63P	011794	100	41666	57,43	5,38
63P	011794	100	41671	57,43	5,38
63P	011794	100	41673	57,42	5,39
63P	011794	100	41680	57,44	5,37
63P	011794	100	41682	57,43	5,38
63P	011794	100	41687	57,44	5,37
63P	011794	100	41694	57,44	5,37
63P	011794	100	41699	57,44	5,37
63P	011794	100	41701	57,44	5,37
63P	011794	100	41708	57,41	5,4
63P	011794	100	41710	57,41	5,4
63P	011794	100	41715	57,41	5,4
63P	011794	100	41722	57,41	5,4
63P	011794	100	41724	57,41	5,4
63P	011794	100	41729	57,4	5,41
63P	011794	100	41730	57,4	5,41
63P	011794	100	41736	57,39	5,42
63P	011794	100	41738	57,36	5,45
63P	011794	100	41743	57,37	5,44
63P	011794	100	41750	57,38	5,43
63P	011794	100	41752	57,38	5,43
63P	011794	100	41757	57,37	5,44
63P	011794	100	41760	57,36	5,45
63P	011794	100	41764	57,34	5,47
63P	011794	100	41766	57,33	5,48
63P	011794	100	41771	57,33	5,48
63P	011794	100	41778	57,32	5,49
63P	011794	100	41780	57,31	5,5
63P	011794	100	41785	57,31	5,5
63P	011794	100	41791	57,36	5,45
63P	011794	100	41792	57,37	5,44
63P	011794	100	41799	57,37	5,44
63P	011794	100	41801	57,35	5,46
63P	011794	100	41806	57,34	5,47
63P	011794	100	41813	57,32	5,49
63P	011794	100	41820	57,32	5,49
63P	011794	100	41821	57,32	5,49

63P	011794	100	41827	57,29	5,52
63P	011794	100	41829	57,3	5,51
63P	011794	100	41834	57,32	5,49
63P	011794	100	41841	57,32	5,49
63P	011794	100	41848	57,31	5,5
63P	011794	100	41852	57,31	5,5
63P	011794	100	41855	57,3	5,51
63P	011794	100	41862	57,37	5,44
63P	011794	100	41864	57,38	5,43
63P	011794	100	41869	57,35	5,46
63P	011794	100	41876	57,32	5,49
63P	011794	100	41883	57,31	5,5
63P	011794	100	41890	57,29	5,52
63P	011794	100	41892	57,3	5,51
63P	011794	100	41897	57,31	5,5
63P	011794	100	41904	57,32	5,49
63P	011794	100	41911	57,31	5,5
63P	011794	100	41913	57,31	5,5
63P	011794	100	41918	57,32	5,49
63P	011794	100	41925	57,28	5,53
63P	011794	100	41927	57,28	5,53
63P	011794	100	41932	57,28	5,53
63P	011794	100	41939	57,45	5,36
63P	011794	100	41944	57,45	5,36
63P	011794	100	41946	57,46	5,35
63P	011794	100	41953	57,2	5,38
63P	011794	100	41955	57,21	5,37
63P	011794	100	41960	57,19	5,39
63P	011794	100	41967	57,37	5,21
63P	011794	100	41974	57,35	5,23
63P	011794	100	41981	57,29	5,29
63P	011794	100	41983	57,27	5,31
63P	011794	100	41988	57,23	5,35
63P	011794	100	41995	57,26	5,32
63P	011794	100	42002	57,31	5,27
63P	011794	100	42005	57,32	5,26
63P	011794	100	42009	57,32	5,26
63P	011794	100	42016	57,38	5,2
63P	011794	100	42018	57,4	5,18
63P	011794	100	42023	57,44	5,14
63P	011794	100	42030	57,47	5,11
63P	011794	100	42036	57,52	5,06
63P	011794	100	42037	57,53	5,05
63P	011794	100	42044	57,55	5,03
63P	011794	100	42046	57,55	5,03
63P	011794	100	42051	57,56	5,02
63P	011794	100	42058	57,57	5,01
63P	011794	100	42064	57,54	5,04
63P	011794	100	42065	57,56	5,02
63P	011794	100	42072	57,54	5,04
63P	011794	100	42074	57,54	5,04
63P	011794	100	42079	57,53	5,05
63P	011794	100	42086	57,5	5,08
63P	011794	100	42088	57,5	5,08
63P	011794	100	42093	57,5	5,08
63P	011794	100	42095	57,48	5,1
63P	011794	100	42100	57,48	5,1
63P	011794	100	42102	57,47	5,11
63P	011794	100	42107	57,46	5,12
63P	011794	100	42114	57,43	5,15
63P	011794	100	42116	57,43	5,15
63P	011794	100	42121	57,42	5,16
63P	011794	100	42125	57,39	5,19
63P	011794	100	42128	57,39	5,19
63P	011794	100	42130	57,38	5,2
63P	011794	100	42135	57,37	5,21
63P	011794	100	42142	57,37	5,21
63P	011794	100	42144	57,36	5,22

63P	011794	100	42149	57,34	5,24
63P	011794	100	42156	57,32	5,26
63P	011794	100	42163	57,27	5,31
63P	011794	100	42165	57,26	5,32
63P	011794	100	42170	57,24	5,34
63P	011794	100	42177	57,2	5,38
63P	011794	100	42184	57,17	5,41
63P	011794	100	42186	57,17	5,41
63P	011794	100	42191	57,15	5,43
63P	011794	100	42193	57,14	5,44
63P	011794	100	42198	57,13	5,45
63P	011794	100	42205	57,18	5,4
63P	011794	100	42212	57,2	5,38
63P	011794	100	42217	57,17	5,41
63P	011794	100	42219	57,16	5,42
63P	011794	100	42226	57,14	5,44
63P	011794	100	42228	57,13	5,45
63P	011794	100	42233	57,11	5,47
63P	011794	100	42240	57,09	5,49
63P	011794	100	42247	57,07	5,51
63P	011794	100	42248	57,07	5,51
63P	011794	100	42254	57,08	5,5
63P	011794	100	42256	57,07	5,51
63P	011794	100	42261	57,07	5,51
63P	011794	100	42268	57,06	5,52
63P	011794	100	42275	57,05	5,53
63P	011794	100	42278	57,15	5,43
63P	011794	100	42282	57,14	5,44
63P	011794	100	42289	57,11	5,47
63P	011794	100	42291	57,1	5,48
63P	011794	100	42296	57,09	5,49
63P	011794	100	42303	57,08	5,5
63P	011794	100	42309	57,05	5,53
63P	011794	100	42310	57,04	5,54
63P	011794	100	42317	56,98	5,6
63P	011794	100	42319	56,96	5,62
63P	011794	100	42324	56,91	5,67
63P	011794	100	42331	56,86	5,72
63P	011794	100	42338	56,9	5,68
63P	011794	100	42339	56,91	5,67
63P	011794	100	42345	56,91	5,67
63P	011794	100	42347	56,91	5,67
63P	011794	100	42352	56,9	5,68
63P	011794	100	42359	56,91	5,67
63P	011794	100	42366	56,87	5,71
63P	011794	100	42370	56,85	5,73
63P	011794	100	42373	56,85	5,73
63P	011794	100	42380	56,84	5,74
63P	011794	100	42382	56,83	5,75
63P	011794	100	42387	56,84	5,74
63P	011794	100	42394	56,85	5,73
63P	011794	100	42401	56,89	5,69
63P	011794	100	42408	56,92	5,66
63P	011794	100	42415	56,97	5,61
63P	011794	100	42417	56,97	5,61
63P	011794	100	42422	57,02	5,56
63P	011794	100	42429	57,08	5,5
63P	011794	100	42430	57,09	5,49
63P	011794	100	42436	57,14	5,44
63P	011794	100	42438	57,13	5,45
63P	011794	100	42443	57,15	5,43
63P	011794	100	42450	57,14	5,44
63P	011794	100	42452	57,13	5,45
63P	011794	100	42457	57,11	5,47
63P	011794	100	42461	57,09	5,49
63P	011794	100	42464	57,09	5,49
63P	011794	100	42466	57,09	5,49
63P	011794	100	42471	57,08	5,5

63P	011794	100	42478	57,08	5,5
63P	011794	100	42480	57,08	5,5
63P	011794	100	42485	57,06	5,52
63P	011794	100	42491	57,02	5,56
63P	011794	100	42492	57,02	5,56
63P	011794	100	42494	57,01	5,57
63P	011794	100	42499	56,99	5,59
63P	011794	100	42506	56,95	5,63
63P	011794	100	42508	56,95	5,63
63P	011794	100	42513	56,95	5,63
63P	011794	100	42520	56,93	5,65
63P	011794	100	42522	56,93	5,65
63P	011794	100	42527	56,94	5,64
63P	011794	100	42529	56,93	5,65
63P	011794	100	42534	56,92	5,66
63P	011794	100	42541	56,89	5,69
63P	011794	100	42548	56,87	5,71
63P	011794	100	42552	56,86	5,72
63P	011794	100	42555	56,84	5,74
63P	011794	100	42562	56,81	5,77
63P	011794	100	42564	56,81	5,77
63P	011794	100	42569	56,79	5,79
63P	011794	100	42576	56,76	5,82
63P	011794	100	42583	56,74	5,84
63P	011794	100	42590	56,71	5,87
63P	011794	100	42592	56,7	5,88
63P	011794	100	42597	56,68	5,9
63P	011794	100	42604	56,65	5,93
63P	011794	100	42611	56,6	5,98
63P	011794	100	42614	56,58	6
63P	011794	100	42618	56,56	6,02
63P	011794	100	42625	56,53	6,05
63P	011794	100	42627	56,51	6,07
63P	011794	100	42632	56,5	6,08
63P	011794	100	42639	56,48	6,1
63P	011794	100	42644	56,48	6,1
63P	011794	100	42646	56,47	6,11
63P	011794	100	42653	56,46	6,12
63P	011794	100	42660	56,45	6,13
63P	011794	100	42662	56,44	6,14
63P	011794	100	42667	56,42	6,16
63P	011794	100	42674	56,4	6,18
63P	011794	100	42675	56,41	6,17
63P	011794	100	42681	56,4	6,18
63P	011794	100	42683	56,41	6,17
63P	011794	100	42688	56,46	6,12
63P	011794	100	42695	56,5	6,08
63P	011794	100	42702	56,52	6,06
63P	011794	100	42705	56,53	6,05
63P	011794	100	42709	56,54	6,04
63P	011794	100	42716	56,56	6,02
63P	011794	100	42718	56,57	6,01
63P	011794	100	42723	56,6	5,98
63P	011794	100	42730	56,64	5,94
63P	011794	100	42736	56,68	5,9
63P	011794	100	42737	56,68	5,9
63P	011794	100	42744	56,71	5,87
63P	011794	100	42747	56,71	5,87
63P	011794	100	42751	56,72	5,86
63P	011794	100	42758	56,76	5,82
63P	011794	100	42765	56,79	5,79
63P	011794	100	42767	56,79	5,79
63P	011794	100	42772	56,79	5,79
63P	011794	100	42779	56,79	5,79
63P	011794	100	42781	56,79	5,79
63P	011794	100	42786	56,79	5,79
63P	011794	100	42793	56,8	5,78
63P	011794	100	42795	56,82	5,76

63P	011794	100	42800	56,82	5,76
63P	011794	100	42802	56,82	5,76
63P	011794	100	42807	56,84	5,74
63P	011794	100	42814	56,9	5,68
63P	011794	100	42816	56,92	5,66
63P	011794	100	42821	56,96	5,62
63P	011794	100	42826	57,01	5,57
63P	011794	100	42828	57,01	5,57
63P	011794	100	42830	57,03	5,55
63P	011794	100	42835	57,05	5,53
63P	011794	100	42842	57,06	5,52
63P	011794	100	42845	57,05	5,53
63P	011794	100	42849	57,06	5,52
63P	011794	100	42856	57,04	5,54
63P	011794	100	42858	57,04	5,54
63P	011794	100	42863	57,05	5,53
63P	011794	100	42870	56,99	5,59
63P	011794	100	42877	56,94	5,64
63P	011794	100	42884	56,94	5,64
63P	011794	100	42887	56,94	5,64
63P	011794	100	42891	56,94	5,64
63P	011794	100	42893	56,94	5,64
63P	011794	100	42898	56,93	5,65
63P	011794	100	42905	56,89	5,69
63P	011794	100	42912	56,86	5,72
63P	011794	100	42917	56,84	5,74
63P	011794	100	42919	56,83	5,75
63P	011794	100	42926	56,82	5,76
63P	011794	100	42928	56,83	5,75
63P	011794	100	42933	56,83	5,75
63P	011794	100	42940	56,81	5,77
63P	011794	100	42947	56,83	5,75
63P	011794	100	42948	56,83	5,75
63P	011794	100	42954	56,84	5,74
63P	011794	100	42956	56,85	5,73
63P	011794	100	42961	56,82	5,76
63P	011794	100	42968	56,8	5,78
63P	011794	100	42975	56,76	5,82
63P	011794	100	42979	56,73	5,85
63P	011794	100	42982	56,71	5,87
63P	011794	100	42989	56,67	5,91
63P	011794	100	42991	56,65	5,93
63P	011794	100	42996	56,62	5,96
63P	011794	100	43003	56,58	6
63P	011794	100	43009	56,54	6,04
63P	011794	100	43010	56,54	6,04
63P	011794	100	43017	56,51	6,07
63P	011794	100	43019	56,5	6,08
63P	011794	100	43024	56,48	6,1
63P	011794	100	43031	56,45	6,13
63P	011794	100	43038	56,42	6,16
63P	011794	100	43040	56,41	6,17
63P	011794	100	43045	56,39	6,19
63P	011794	100	43047	56,38	6,2
63P	011794	100	43052	56,39	6,19
63P	011794	100	43059	56,38	6,2
63P	011794	100	43066	56,34	6,24
63P	011794	100	43070	56,34	6,24
63P	011794	100	43073	56,33	6,25
63P	011794	100	43080	56,31	6,27
63P	011794	100	43082	56,3	6,28
63P	011794	100	43087	56,29	6,29
63P	011794	100	43094	56,37	6,21
63P	011794	100	43101	56,42	6,16
63P	011794	100	43108	56,46	6,12
63P	011794	100	43110	56,48	6,1
63P	011794	100	43115	56,52	6,06
63P	011794	100	43122	56,59	5,99

63P	011794	100	43129	56,66	5,92
63P	011794	100	43132	56,69	5,89
63P	011794	100	43136	56,72	5,86
63P	011794	100	43143	56,7	5,88
63P	011794	100	43145	56,68	5,9
63P	011794	100	43150	56,71	5,87
63P	011794	100	43157	56,74	5,84
63P	011794	100	43160	56,75	5,83
63P	011794	100	43164	56,76	5,82
63P	011794	100	43166	56,76	5,82
63P	011794	100	43171	56,75	5,83
63P	011794	100	43178	56,77	5,81
63P	011794	100	43180	56,77	5,81
63P	011794	100	43185	56,78	5,8
63P	011794	100	43191	56,79	5,79
63P	011794	100	43192	56,79	5,79
63P	011794	100	43194	56,8	5,78
63P	011794	100	43199	56,8	5,78
63P	011794	100	43206	56,78	5,8
63P	011794	100	43208	56,76	5,82
63P	011794	100	43213	56,77	5,81
63P	011794	100	43220	56,77	5,81
63P	011794	100	43221	56,77	5,81
63P	011794	100	43222	56,76	5,82
63P	011794	100	43227	56,75	5,83
63P	011794	100	43234	56,74	5,84
63P	011794	100	43236	56,73	5,85
63P	011794	100	43241	56,71	5,87
63P	011794	100	43248	56,69	5,89
63P	011794	100	43252	56,67	5,91
63P	011794	100	43255	56,65	5,93
63P	011794	100	43262	56,61	5,97
63P	011794	100	43264	56,6	5,98
63P	011794	100	43269	56,56	6,02
63P	011794	100	43276	56,53	6,05
63P	011794	100	43282	56,49	6,09
63P	011794	100	43283	56,48	6,1
63P	011794	100	43290	56,43	6,15
63P	011794	100	43292	56,42	6,16
63P	011794	100	43297	56,4	6,18
63P	011794	100	43304	56,37	6,21
63P	011794	100	43311	56,33	6,25
63P	011794	100	43313	56,33	6,25
63P	011794	100	43318	56,31	6,27
63P	011794	100	43325	56,29	6,29
63P	011794	100	43327	56,29	6,29
63P	011794	100	43332	56,28	6,3
63P	011794	100	43339	56,25	6,33
63P	011794	100	43344	56,24	6,34
63P	011794	100	43346	56,23	6,35
63P	011794	100	43353	56,21	6,37
63P	011794	100	43355	56,2	6,38
63P	011794	100	43360	56,18	6,4
63P	011794	100	43367	56,16	6,42
63P	011794	100	43374	56,14	6,44
63P	011794	100	43381	56,14	6,44
63P	011794	100	43383	56,13	6,45
63P	011794	100	43388	56,13	6,45
63P	011794	100	43395	56,12	6,46
63P	011794	100	43402	56,11	6,47
63P	011794	100	43405	56,16	6,42
63P	011794	100	43523	56,54	6,04 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	43537	56,57	6,01 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	43551	56,59	5,98 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	43565	56,6	5,97 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	43579	56,56	6,01 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	43593	56,51	6,06 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	43607	56,45	6,12 manuelle Kontrolle

63P	011794	100	43635	56,41	6,16 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	43663	56,25	6,32 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	43690	56,22	6,35 MW Sonden-Übernahmeprotokoll
63P	011794	100	43698	56,05	6,52 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	43703	56,16	6,41
63P	011794	100	43705	56,15	6,42
63P	011794	100	43707	56,15	6,42
63P	011794	100	43710	56,14	6,43
63P	011794	100	43712	56,14	6,43
63P	011794	100	43714	56,14	6,43
63P	011794	100	43717	56,13	6,44
63P	011794	100	43719	56,13	6,44
63P	011794	100	43721	56,12	6,45
63P	011794	100	43724	56,11	6,46
63P	011794	100	43726	56,11	6,46 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	43728	56,11	6,46
63P	011794	100	43731	56,1	6,47
63P	011794	100	43733	56,09	6,48
63P	011794	100	43735	56,09	6,48
63P	011794	100	43738	56,08	6,49
63P	011794	100	43740	56,08	6,49
63P	011794	100	43742	56,07	6,5
63P	011794	100	43745	56,07	6,5
63P	011794	100	43747	56,06	6,51
63P	011794	100	43749	56,06	6,51
63P	011794	100	43752	56,06	6,51
63P	011794	100	43754	56,06	6,51
63P	011794	100	43756	56,06	6,51
63P	011794	100	43759	56,07	6,5
63P	011794	100	43761	56,06	6,51
63P	011794	100	43763	56,06	6,51
63P	011794	100	43766	56,06	6,51
63P	011794	100	43775	56,05	6,52
63P	011794	100	43777	56,05	6,52
63P	011794	100	43780	56,04	6,53
63P	011794	100	43782	56,03	6,54
63P	011794	100	43784	56,03	6,54
63P	011794	100	43787	56,02	6,55
63P	011794	100	43789	56,02	6,55
63P	011794	100	43791	56,03	6,54
63P	011794	100	43794	56,03	6,54
63P	011794	100	43796	56,02	6,55
63P	011794	100	43798	56,02	6,55
63P	011794	100	43801	56,02	6,55
63P	011794	100	43803	56,01	6,56
63P	011794	100	43805	56	6,57
63P	011794	100	43808	55,99	6,58
63P	011794	100	43810	55,99	6,58
63P	011794	100	43812	55,98	6,59
63P	011794	100	43815	55,98	6,59
63P	011794	100	43817	55,98	6,59
63P	011794	100	43819	55,98	6,59
63P	011794	100	43822	55,98	6,59
63P	011794	100	43824	55,98	6,59
63P	011794	100	43826	55,97	6,6
63P	011794	100	43829	55,98	6,59
63P	011794	100	43831	55,98	6,59
63P	011794	100	43833	55,98	6,59
63P	011794	100	43836	55,98	6,59
63P	011794	100	43838	55,99	6,58
63P	011794	100	43840	56	6,57
63P	011794	100	43843	56	6,57
63P	011794	100	43845	56	6,57
63P	011794	100	43847	56,01	6,56
63P	011794	100	43850	56,02	6,55
63P	011794	100	43852	56,02	6,55
63P	011794	100	43854	56,03	6,54
63P	011794	100	43857	56,03	6,54

63P	011794	100	43859	56,04	6,53
63P	011794	100	43861	56,04	6,53
63P	011794	100	43864	56,03	6,54
63P	011794	100	43866	56,02	6,55
63P	011794	100	43868	56,03	6,54
63P	011794	100	43871	56,03	6,54
63P	011794	100	43873	56,04	6,53
63P	011794	100	43875	56,03	6,54
63P	011794	100	43878	56,02	6,55
63P	011794	100	43880	56,01	6,56
63P	011794	100	43882	56,02	6,55
63P	011794	100	43885	56,02	6,55
63P	011794	100	43887	56,04	6,53
63P	011794	100	43889	56,06	6,51
63P	011794	100	43892	56,08	6,49
63P	011794	100	43894	56,08	6,49
63P	011794	100	43896	56,1	6,47
63P	011794	100	43899	56,11	6,46
63P	011794	100	43901	56,12	6,45
63P	011794	100	43903	56,13	6,44
63P	011794	100	43906	56,15	6,42
63P	011794	100	43908	56,15	6,42
63P	011794	100	43910	56,16	6,41
63P	011794	100	43913	56,17	6,4
63P	011794	100	43915	56,17	6,4
63P	011794	100	43917	56,17	6,4
63P	011794	100	43920	56,15	6,42
63P	011794	100	43922	56,14	6,43
63P	011794	100	43924	56,14	6,43
63P	011794	100	43927	56,11	6,46
63P	011794	100	43929	56,1	6,47
63P	011794	100	43931	56,1	6,47
63P	011794	100	43934	56,1	6,47
63P	011794	100	43936	56,08	6,49
63P	011794	100	43938	56,07	6,5
63P	011794	100	43941	56,06	6,51
63P	011794	100	43943	56,06	6,51
63P	011794	100	43945	56,06	6,51
63P	011794	100	43948	56,05	6,52
63P	011794	100	43950	56,04	6,53
63P	011794	100	43952	56,03	6,54
63P	011794	100	43955	56,02	6,55
63P	011794	100	43957	56,01	6,56
63P	011794	100	43959	56,01	6,56
63P	011794	100	43962	55,99	6,58
63P	011794	100	43964	55,99	6,58
63P	011794	100	43966	55,98	6,59
63P	011794	100	43969	55,98	6,59
63P	011794	100	43971	55,97	6,6
63P	011794	100	43973	55,97	6,6
63P	011794	100	43976	55,97	6,6
63P	011794	100	43978	55,96	6,61
63P	011794	100	43980	55,96	6,61
63P	011794	100	43983	55,95	6,62
63P	011794	100	43985	55,95	6,62
63P	011794	100	43987	55,94	6,63
63P	011794	100	43990	55,94	6,63
63P	011794	100	43992	55,93	6,64
63P	011794	100	43994	55,93	6,64
63P	011794	100	43997	55,93	6,64
63P	011794	100	43999	55,92	6,65 manuelle Kontrolle
63P	011794	100	44001	55,92	6,65
63P	011794	100	44004	55,92	6,65
63P	011794	100	44006	55,92	6,65
63P	011794	100	44008	55,91	6,66
63P	011794	100	44011	55,91	6,66
63P	011794	100	44013	55,91	6,66
63P	011794	100	44015	55,9	6,67

63P	011794	100	44018	55,89	6,68
63P	011794	100	44020	55,89	6,68
63P	011794	100	44025	55,88	6,69
63P	011794	100	44027	55,87	6,7
63P	011794	100	44029	55,87	6,7
63P	011794	100	44032	55,87	6,7
63P	011794	100	44034	55,86	6,71
63P	011794	100	44036	55,86	6,71
63P	011794	100	44039	55,85	6,72
63P	011794	100	44041	55,84	6,73
63P	011794	100	44043	55,83	6,74
63P	011794	100	44046	55,82	6,75
63P	011794	100	44048	55,81	6,76
63P	011794	100	44050	55,8	6,77
63P	011794	100	44053	55,79	6,78
63P	011794	100	44055	55,78	6,79
63P	011794	100	44057	55,78	6,79
63P	011794	100	44060	55,78	6,79
63P	011794	100	44062	55,77	6,8
63P	011794	100	44064	55,77	6,8
63P	011794	100	44067	55,77	6,8
63P	011794	100	44069	55,77	6,8
63P	011794	100	44071	55,77	6,8
63P	011794	100	44074	55,77	6,8
63P	011794	100	44076	55,78	6,79
63P	011794	100	44078	55,78	6,79
63P	011794	100	44081	55,79	6,78
63P	011794	100	44083	55,79	6,78
63P	011794	100	44085	55,78	6,79
63P	011794	100	44088	55,76	6,81
63P	011794	100	44090	55,75	6,82
63P	011794	100	44092	55,74	6,83
63P	011794	100	44095	55,73	6,84
63P	011794	100	44097	55,72	6,85
63P	011794	100	44099	55,71	6,86
63P	011794	100	44102	55,7	6,87
63P	011794	100	44104	55,7	6,87
63P	011794	100	44106	55,69	6,88
63P	011794	100	44109	55,68	6,89
63P	011794	100	44111	55,67	6,9
63P	011794	100	44113	55,66	6,91
63P	011794	100	44116	55,65	6,92
63P	011794	100	44118	55,64	6,93
63P	011794	100	44120	55,64	6,93
63P	011794	100	44123	55,64	6,93
63P	011794	100	44125	55,64	6,93
63P	011794	100	44127	55,64	6,93
63P	011794	100	44130	55,63	6,94
63P	011794	100	44132	55,64	6,93
63P	011794	100	44134	55,63	6,94
63P	011794	100	44137	55,63	6,94
63P	011794	100	44139	55,62	6,95
63P	011794	100	44141	55,61	6,96
63P	011794	100	44144	55,61	6,96
63P	011794	100	44146	55,6	6,97
63P	011794	100	44148	55,6	6,97
63P	011794	100	44151	55,59	6,98
63P	011794	100	44153	55,59	6,98
63P	011794	100	44155	55,58	6,99
63P	011794	100	44158	55,58	6,99
63P	011794	100	44160	55,58	6,99
63P	011794	100	44162	55,57	7
63P	011794	100	44165	55,56	7,01
63P	011794	100	44167	55,56	7,01
63P	011794	100	44169	55,55	7,02
63P	011794	100	44172	55,54	7,03
63P	011794	100	44174	55,54	7,03
63P	011794	100	44176	55,53	7,04

63P	011794	100	44179	55,52	7,05
63P	011794	100	44181	55,52	7,05
63P	011794	100	44183	55,51	7,06
63P	011794	100	44186	55,5	7,07
63P	011794	100	44188	55,5	7,07
63P	011794	100	44190	55,49	7,08
63P	011794	100	44193	55,49	7,08
63P	011794	100	44195	55,48	7,09
63P	011794	100	44197	55,47	7,1
63P	011794	100	44200	55,47	7,1
63P	011794	100	44202	55,46	7,11
63P	011794	100	44204	55,46	7,11
63P	011794	100	44207	55,44	7,13
63P	011794	100	44209	55,44	7,13
63P	011794	100	44211	55,43	7,14
63P	011794	100	44214	55,43	7,14
63P	011794	100	44216	55,42	7,15
63P	011794	100	44218	55,42	7,15
63P	011794	100	44221	55,41	7,16
63P	011794	100	44223	55,41	7,16
63P	011794	100	44225	55,4	7,17
63P	011794	100	44228	55,4	7,17
63P	011794	100	44230	55,39	7,18
63P	011794	100	44232	55,39	7,18
63P	011794	100	44235	55,39	7,18
63P	011794	100	44237	55,4	7,17
63P	011794	100	44239	55,4	7,17
63P	011794	100	44242	55,4	7,17
63P	011794	100	44244	55,41	7,16
63P	011794	100	44246	55,4	7,17
63P	011794	100	44249	55,42	7,15
63P	011794	100	44251	55,42	7,15
63P	011794	100	44253	55,42	7,15
63P	011794	100	44256	55,42	7,15
63P	011794	100	44258	55,42	7,15
63P	011794	100	44260	55,4	7,17
63P	011794	100	44263	55,39	7,18
63P	011794	100	44265	55,39	7,18
63P	011794	100	44267	55,39	7,18
63P	011794	100	44270	55,42	7,15
63P	011794	100	44272	55,43	7,14
63P	011794	100	44274	55,44	7,13
63P	011794	100	44277	55,46	7,11
63P	011794	100	44279	55,47	7,1
63P	011794	100	44281	55,47	7,1
63P	011794	100	44284	55,49	7,08
63P	011794	100	44286	55,49	7,08
63P	011794	100	44288	55,5	7,07
63P	011794	100	44291	55,52	7,05
63P	011794	100	44293	55,52	7,05
63P	011794	100	44295	55,53	7,04
63P	011794	100	44298	55,54	7,03
63P	011794	100	44300	55,55	7,02
63P	011794	100	44302	55,55	7,02
63P	011794	100	44305	55,53	7,04
63P	011794	100	44307	55,52	7,05
63P	011794	100	44309	55,51	7,06
63P	011794	100	44312	55,5	7,07
63P	011794	100	44314	55,49	7,08
63P	011794	100	44316	55,48	7,09
63P	011794	100	44319	55,48	7,09
63P	011794	100	44321	55,48	7,09
63P	011794	100	44323	55,48	7,09
63P	011794	100	44326	55,47	7,1
63P	011794	100	44328	55,47	7,1
63P	011794	100	44330	55,47	7,1
63P	011794	100	44333	55,47	7,1
63P	011794	100	44335	55,47	7,1

63P	011794	100	44337	55,47	7,1
63P	011794	100	44340	55,46	7,11
63P	011794	100	44342	55,46	7,11
63P	011794	100	44344	55,47	7,1
63P	011794	100	44347	55,47	7,1
63P	011794	100	44349	55,47	7,1
63P	011794	100	44351	55,46	7,11
63P	011794	100	44354	55,46	7,11
63P	011794	100	44356	55,46	7,11
63P	011794	100	44358	55,45	7,12
63P	011794	100	44361	55,45	7,12
63P	011794	100	44363	55,46	7,11
63P	011794	100	44365	55,44	7,13
63P	011794	100	44368	55,43	7,14
63P	011794	100	44370	55,43	7,14
63P	011794	100	44372	55,42	7,15
63P	011794	100	44375	55,42	7,15
63P	011794	100	44377	55,42	7,15
63P	011794	100	44379	55,42	7,15
63P	011794	100	44382	55,42	7,15
63P	011794	100	44384	55,42	7,15
63P	011794	100	44386	55,41	7,16
63P	011794	100	44389	55,41	7,16
63P	011794	100	44391	55,41	7,16
63P	011794	100	44393	55,41	7,16
63P	011794	100	44396	55,4	7,17
63P	011794	100	44398	55,4	7,17
63P	011794	100	44400	55,4	7,17
63P	011794	100	44403	55,41	7,16
63P	011794	100	44405	55,41	7,16
63P	011794	100	44407	55,4	7,17
63P	011794	100	44410	55,41	7,16
63P	011794	100	44412	55,41	7,16
63P	011794	100	44414	55,42	7,15
63P	011794	100	44417	55,41	7,16
63P	011794	100	44419	55,41	7,16
63P	011794	100	44421	55,41	7,16
63P	011794	100	44424	55,41	7,16
63P	011794	100	44426	55,41	7,16
63P	011794	100	44428	55,4	7,17
63P	011794	100	44431	55,4	7,17
63P	011794	100	44433	55,4	7,17
63P	011794	100	44435	55,4	7,17
63P	011794	100	44438	55,41	7,16
63P	011794	100	44440	55,42	7,15
63P	011794	100	44442	55,41	7,16
63P	011794	100	44445	55,41	7,16
63P	011794	100	44447	55,41	7,16
63P	011794	100	44449	55,4	7,17
63P	011794	100	44452	55,39	7,18
63P	011794	100	44454	55,39	7,18
63P	011794	100	44456	55,38	7,19
63P	011794	100	44459	55,38	7,19
63P	011794	100	44461	55,38	7,19
63P	011794	100	44463	55,37	7,2
63P	011794	100	44466	55,37	7,2
63P	011794	100	44468	55,36	7,21
63P	011794	100	44470	55,36	7,21
63P	011794	100	44473	55,35	7,22
63P	011794	100	44475	55,35	7,22
63P	011794	100	44477	55,35	7,22
63P	011794	100	44480	55,35	7,22
63P	011794	100	44482	55,34	7,23
63P	011794	100	44484	55,34	7,23
63P	011794	100	44487	55,33	7,24
63P	011794	100	44489	55,33	7,24
63P	011794	100	44491	55,33	7,24
63P	011794	100	44494	55,33	7,24

63P	011794	100	44496	55,32	7,25
63P	011794	100	44498	55,32	7,25
63P	011794	100	44501	55,31	7,26
63P	011794	100	44503	55,31	7,26
63P	011794	100	44505	55,3	7,27
63P	011794	100	44508	55,3	7,27
63P	011794	100	44510	55,29	7,28
63P	011794	100	44512	55,29	7,28
63P	011794	100	44515	55,29	7,28
63P	011794	100	44517	55,28	7,29
63P	011794	100	44519	55,27	7,3
63P	011794	100	44522	55,27	7,3
63P	011794	100	44524	55,27	7,3
63P	011794	100	44526	55,28	7,29
63P	011794	100	44529	55,27	7,3
63P	011794	100	44531	55,27	7,3
63P	011794	100	44533	55,27	7,3
63P	011794	100	44536	55,27	7,3
63P	011794	100	44538	55,27	7,3
63P	011794	100	44540	55,26	7,31
63P	011794	100	44543	55,26	7,31
63P	011794	100	44545	55,26	7,31
63P	011794	100	44547	55,26	7,31
63P	011794	100	44550	55,25	7,32
63P	011794	100	44552	55,25	7,32
63P	011794	100	44554	55,26	7,31
63P	011794	100	44557	55,25	7,32
63P	011794	100	44559	55,25	7,32
63P	011794	100	44561	55,25	7,32
63P	011794	100	44564	55,25	7,32
63P	011794	100	44566	55,25	7,32
63P	011794	100	44568	55,25	7,32
63P	011794	100	44571	55,25	7,32
63P	011794	100	44573	55,24	7,33
63P	011794	100	44575	55,24	7,33
63P	011794	100	44578	55,24	7,33
63P	011794	100	44580	55,24	7,33
63P	011794	100	44582	55,23	7,34
63P	011794	100	44585	55,23	7,34
63P	011794	100	44587	55,23	7,34
63P	011794	100	44589	55,23	7,34
63P	011794	100	44592	55,22	7,35
63P	011794	100	44594	55,22	7,35
63P	011794	100	44596	55,21	7,36
63P	011794	100	44599	55,2	7,37
63P	011794	100	44601	55,19	7,38
63P	011794	100	44603	55,18	7,39
63P	011794	100	44606	55,18	7,39
63P	011794	100	44608	55,17	7,4
63P	011794	100	44610	55,17	7,4
63P	011794	100	44613	55,18	7,39
63P	011794	100	44615	55,17	7,4
63P	011794	100	44617	55,18	7,39
63P	011794	100	44620	55,18	7,39
63P	011794	100	44622	55,18	7,39
63P	011794	100	44624	55,19	7,38
63P	011794	100	44627	55,21	7,36
63P	011794	100	44629	55,22	7,35
63P	011794	100	44631	55,23	7,34
63P	011794	100	44634	55,24	7,33
63P	011794	100	44636	55,25	7,32
63P	011794	100	44638	55,25	7,32
63P	011794	100	44641	55,27	7,3
63P	011794	100	44643	55,27	7,3
63P	011794	100	44645	55,28	7,29
63P	011794	100	44648	55,29	7,28
63P	011794	100	44650	55,29	7,28
63P	011794	100	44652	55,3	7,27

63P	011794	100	44655	55,3	7,27
63P	011794	100	44657	55,31	7,26
63P	011794	100	44659	55,31	7,26
63P	011794	100	44662	55,31	7,26
63P	011794	100	44664	55,31	7,26
63P	011794	100	44669	55,31	7,26
63P	011794	100	44671	55,32	7,25
63P	011794	100	44673	55,32	7,25
63P	011794	100	44676	55,33	7,24
63P	011794	100	44678	55,33	7,24
63P	011794	100	44680	55,33	7,24
63P	011794	100	44683	55,33	7,24
63P	011794	100	44685	55,33	7,24
63P	011794	100	44687	55,32	7,25
63P	011794	100	44690	55,33	7,24
63P	011794	100	44692	55,33	7,24
63P	011794	100	44694	55,34	7,23
63P	011794	100	44697	55,34	7,23
63P	011794	100	44699	55,34	7,23
63P	011794	100	44701	55,34	7,23
63P	011794	100	44704	55,34	7,23
63P	011794	100	44706	55,34	7,23
63P	011794	100	44708	55,34	7,23
63P	011794	100	44711	55,34	7,23
63P	011794	100	44713	55,34	7,23
63P	011794	100	44715	55,34	7,23
63P	011794	100	44718	55,33	7,24
63P	011794	100	44720	55,33	7,24
63P	011794	100	44722	55,32	7,25
63P	011794	100	44725	55,31	7,26
63P	011794	100	44727	55,3	7,27
63P	011794	100	44729	55,3	7,27
63P	011794	100	44732	55,29	7,28
63P	011794	100	44734	55,29	7,28
63P	011794	100	44736	55,29	7,28
63P	011794	100	44739	55,29	7,28
63P	011794	100	44741	55,29	7,28
63P	011794	100	44743	55,29	7,28
63P	011794	100	44746	55,27	7,3
63P	011794	100	44748	55,27	7,3
63P	011794	100	44750	55,27	7,3
63P	011794	100	44753	55,27	7,3
63P	011794	100	44755	55,26	7,31
63P	011794	100	44757	55,26	7,31
63P	011794	100	44760	55,25	7,32
63P	011794	100	44762	55,24	7,33
63P	011794	100	44764	55,24	7,33
63P	011794	100	44767	55,22	7,35
63P	011794	100	44769	55,21	7,36
63P	011794	100	44771	55,2	7,37
63P	011794	100	44774	55,18	7,39
63P	011794	100	44776	55,18	7,39
63P	011794	100	44778	55,17	7,4
63P	011794	100	44781	55,18	7,39
63P	011794	100	44783	55,17	7,4
63P	011794	100	44785	55,17	7,4
63P	011794	100	44788	55,17	7,4
63P	011794	100	44790	55,16	7,41
63P	011794	100	44792	55,15	7,42
63P	011794	100	44795	55,15	7,42
63P	011794	100	44797	55,14	7,43
63P	011794	100	44799	55,14	7,43
63P	011794	100	44802	55,13	7,44
63P	011794	100	44804	55,13	7,44
63P	011794	100	44806	55,13	7,44
63P	011794	100	44809	55,13	7,44
63P	011794	100	44811	55,13	7,44
63P	011794	100	44813	55,13	7,44

63P	011794	100	44816	55,13	7,44
63P	011794	100	44818	55,12	7,45
63P	011794	100	44820	55,12	7,45
63P	011794	100	44823	55,11	7,46
63P	011794	100	44825	55,11	7,46
63P	011794	100	44827	55,1	7,47
63P	011794	100	44830	55,09	7,48
63P	011794	100	44832	55,09	7,48
63P	011794	100	44834	55,08	7,49
63P	011794	100	44837	55,06	7,51
63P	011794	100	44839	55,06	7,51
63P	011794	100	44841	55,05	7,52
63P	011794	100	44844	55,04	7,53
63P	011794	100	44846	55,04	7,53
63P	011794	100	44848	55,04	7,53
63P	011794	100	44851	55,05	7,52
63P	011794	100	44853	55,05	7,52
63P	011794	100	44855	55,05	7,52
63P	011794	100	44858	55,05	7,52
63P	011794	100	44860	55,06	7,51
63P	011794	100	44862	55,06	7,51
63P	011794	100	44865	55,06	7,51
63P	011794	100	44867	55,05	7,52
63P	011794	100	44869	55,04	7,53
63P	011794	100	44872	55,04	7,53
63P	011794	100	44874	55,03	7,54
63P	011794	100	44876	55,03	7,54
63P	011794	100	44879	55,02	7,55
63P	011794	100	44881	55,02	7,55
63P	011794	100	44883	55,02	7,55
63P	011794	100	44886	55,01	7,56
63P	011794	100	44888	55,01	7,56
63P	011794	100	44890	55	7,57
63P	011794	100	44893	54,99	7,58
63P	011794	100	44895	54,99	7,58
63P	011794	100	44897	54,98	7,59
63P	011794	100	44900	54,98	7,59
63P	011794	100	44902	54,97	7,6
63P	011794	100	44904	54,97	7,6
63P	011794	100	44907	54,97	7,6
63P	011794	100	44909	54,96	7,61
63P	011794	100	44911	54,97	7,6
63P	011794	100	44914	54,96	7,61
63P	011794	100	44916	54,96	7,61
63P	011794	100	44918	54,96	7,61
63P	011794	100	44921	54,95	7,62
63P	011794	100	44923	54,95	7,62
63P	011794	100	44925	54,95	7,62
63P	011794	100	44928	54,95	7,62
63P	011794	100	44930	54,95	7,62
63P	011794	100	44932	54,95	7,62
63P	011794	100	44935	54,94	7,63
63P	011794	100	44937	54,94	7,63
63P	011794	100	44939	54,94	7,63
63P	011794	100	44942	54,93	7,64
63P	011794	100	44944	54,93	7,64
63P	011794	100	44946	54,93	7,64
63P	011794	100	44949	54,93	7,64
63P	011794	100	44951	54,93	7,64
63P	011794	100	44953	54,94	7,63
63P	011794	100	44956	54,94	7,63
63P	011794	100	44958	54,94	7,63
63P	011794	100	44960	54,95	7,62
63P	011794	100	44963	54,94	7,63
63P	011794	100	44965	54,95	7,62
63P	011794	100	44967	54,95	7,62
63P	011794	100	44970	54,95	7,62
63P	011794	100	44972	54,95	7,62

63P	011794	100	44974	54,96	7,61
63P	011794	100	44977	54,97	7,6
63P	011794	100	44979	54,97	7,6
63P	011794	100	44981	54,98	7,59
63P	011794	100	44984	54,99	7,58
63P	011794	100	44986	55	7,57
63P	011794	100	44988	55	7,57
63P	011794	100	44991	55,01	7,56
63P	011794	100	44993	55	7,57
63P	011794	100	44995	55	7,57
63P	011794	100	44998	55,01	7,56
63P	011794	100	45000	55,01	7,56
63P	011794	100	45002	55,01	7,56
63P	011794	100	45005	55,02	7,55
63P	011794	100	45007	55,02	7,55
63P	011794	100	45009	55,03	7,54
63P	011794	100	45012	55,04	7,53
63P	011794	100	45014	55,05	7,52
63P	011794	100	45016	55,07	7,5
63P	011794	100	45019	55,08	7,49
63P	011794	100	45021	55,09	7,48
63P	011794	100	45023	55,1	7,47
63P	011794	100	45026	55,12	7,45
63P	011794	100	45028	55,13	7,44
63P	011794	100	45030	55,13	7,44
63P	011794	100	45033	55,14	7,43
63P	011794	100	45035	55,15	7,42
63P	011794	100	45037	55,15	7,42
63P	011794	100	45040	55,17	7,4
63P	011794	100	45042	55,17	7,4
63P	011794	100	45044	55,17	7,4
63P	011794	100	45047	55,19	7,38
63P	011794	100	45049	55,19	7,38
63P	011794	100	45051	55,2	7,37
63P	011794	100	45054	55,2	7,37
63P	011794	100	45056	55,21	7,36
63P	011794	100	45058	55,21	7,36
63P	011794	100	45061	55,22	7,35
63P	011794	100	45063	55,23	7,34
63P	011794	100	45065	55,23	7,34
63P	011794	100	45068	55,23	7,34
63P	011794	100	45070	55,24	7,33
63P	011794	100	45072	55,24	7,33
63P	011794	100	45075	55,24	7,33
63P	011794	100	45077	55,24	7,33
63P	011794	100	45079	55,25	7,32
63P	011794	100	45082	55,25	7,32
63P	011794	100	45084	55,26	7,31
63P	011794	100	45086	55,26	7,31
63P	011794	100	45089	55,2	7,37
63P	011794	100	45091	55,22	7,35
63P	011794	100	45091	55,22	7,35 manuelle Messung
63P	011794	100	45093	55,24	7,33
63P	011794	100	45096	55,25	7,32
63P	011794	100	45098	55,26	7,31
63P	011794	100	45100	55,26	7,31
63P	011794	100	45103	55,27	7,3
63P	011794	100	45105	55,27	7,3
63P	011794	100	45107	55,28	7,29
63P	011794	100	45110	55,29	7,28
63P	011794	100	45112	55,29	7,28
63P	011794	100	45114	55,28	7,29
63P	011794	100	45117	55,28	7,29
63P	011794	100	45119	55,27	7,3
63P	011794	100	45121	55,25	7,32
63P	011794	100	45124	55,25	7,32
63P	011794	100	45126	55,24	7,33
63P	011794	100	45128	55,24	7,33

63P	011794	100	45131	55,23	7,34
63P	011794	100	45133	55,21	7,36
63P	011794	100	45135	55,21	7,36
63P	011794	100	45138	55,19	7,38
63P	011794	100	45140	55,19	7,38
63P	011794	100	45142	55,18	7,39
63P	011794	100	45145	55,17	7,4
63P	011794	100	45147	55,17	7,4
63P	011794	100	45149	55,16	7,41
63P	011794	100	45152	55,16	7,41
63P	011794	100	45154	55,16	7,41
63P	011794	100	45156	55,16	7,41
63P	011794	100	45159	55,15	7,42
63P	011794	100	45161	55,15	7,42
63P	011794	100	45163	55,15	7,42
63P	011794	100	45166	55,14	7,43
63P	011794	100	45168	55,13	7,44
63P	011794	100	45170	55,13	7,44
63P	011794	100	45173	55,12	7,45
63P	011794	100	45175	55,11	7,46
63P	011794	100	45177	55,11	7,46
63P	011794	100	45180	55,1	7,47
63P	011794	100	45182	55,1	7,47
63P	011794	100	45184	55,1	7,47
63P	011794	100	45187	55,09	7,48
63P	011794	100	45189	55,08	7,49
63P	011794	100	45191	55,08	7,49
63P	011794	100	45194	55,06	7,51
63P	011794	100	45196	55,05	7,52
63P	011794	100	45198	55,05	7,52
63P	011794	100	45201	55,05	7,52
63P	011794	100	45203	55,04	7,53
63P	011794	100	45205	55,05	7,52
63P	011794	100	45208	55,05	7,52
63P	011794	100	45210	55,05	7,52
63P	011794	100	45212	55,05	7,52
63P	011794	100	45215	55,04	7,53
63P	011794	100	45217	55,04	7,53
63P	011794	100	45219	55,04	7,53
63P	011794	100	45222	55,03	7,54
63P	011794	100	45224	55,03	7,54
63P	011794	100	45226	55,02	7,55
63P	011794	100	45229	55,02	7,55
63P	011794	100	45231	55,01	7,56
63P	011794	100	45233	55	7,57
63P	011794	100	45236	54,99	7,58
63P	011794	100	45238	54,97	7,6
63P	011794	100	45240	54,96	7,61
63P	011794	100	45243	54,95	7,62
63P	011794	100	45245	54,94	7,63
63P	011794	100	45247	54,94	7,63
63P	011794	100	45250	54,93	7,64
63P	011794	100	45252	54,93	7,64
63P	011794	100	45254	54,93	7,64
63P	011794	100	45257	54,92	7,65
63P	011794	100	45259	54,92	7,65
63P	011794	100	45261	54,91	7,66
63P	011794	100	45264	54,91	7,66
63P	011794	100	45266	54,9	7,67
63P	011794	100	45268	54,9	7,67
63P	011794	100	45271	54,89	7,68
63P	011794	100	45273	54,89	7,68
63P	011794	100	45275	54,88	7,69
63P	011794	100	45278	54,88	7,69
63P	011794	100	45280	54,88	7,69
63P	011794	100	45282	54,88	7,69
63P	011794	100	45285	54,87	7,7
63P	011794	100	45287	54,87	7,7

63P	011794	100	45289	54,87	7,7
63P	011794	100	45292	54,88	7,69
63P	011794	100	45294	54,89	7,68
63P	011794	100	45296	54,9	7,67
63P	011794	100	45299	54,91	7,66
63P	011794	100	45301	54,91	7,66
63P	011794	100	45303	54,93	7,64
63P	011794	100	45306	54,95	7,62
63P	011794	100	45308	54,96	7,61
63P	011794	100	45310	54,97	7,6
63P	011794	100	45313	54,98	7,59
63P	011794	100	45315	54,99	7,58
63P	011794	100	45317	55,02	7,55
63P	011794	100	45320	55,01	7,56

BLS PEGNR GWL Messdatum MW mNHN MW m u ROK PEGZUSTAND Zustand

63P	011817	410	41746	39,44	42,85
63P	011817	410	41772	39,32	42,97
63P	011817	410	41802	39,27	43,02
63P	011817	410	41830	39,08	43,21
63P	011817	410	41865	39,27	43,02
63P	011817	410	41894	39,27	43,02
63P	011817	410	41929	39,21	43,08
63P	011817	410	41953	39,23	43,06
63P	011817	410	41981	39,25	43,04
63P	011817	410	42017	39,19	43,1
63P	011817	410	42046	39,13	43,16
63P	011817	410	42075	39,07	43,22
63P	011817	410	42104	39,23	43,06
63P	011817	410	42135	38,53	43,76
63P	011817	410	42166	38,66	43,63
63P	011817	410	42198	38,62	43,67
63P	011817	410	42226	39,12	43,17
63P	011817	410	42258	38,42	43,87
63P	011817	410	42289	38,49	43,8
63P	011817	410	42318	38,52	43,77
63P	011817	410	42345	38,43	43,86
63P	011817	410	42383	38,37	43,92
63P	011817	410	42411	38,42	43,87
63P	011817	410	42440	38,39	43,9
63P	011817	410	42473	38,26	44,03
63P	011817	410	42502	38,28	44,01
63P	011817	410	42563	38,21	44,08
63P	011817	410	42593	38,18	44,11
63P	011817	410	42626	38,19	44,1
63P	011817	410	42656	38,2	44,09
63P	011817	410	42685	38,12	44,17
63P	011817	410	42710	38,15	44,14
63P	011817	410	42746	38,21	44,08
63P	011817	410	42779	38,12	44,17
63P	011817	410	42808	38,15	44,14
63P	011817	410	42836	37,96	44,33
63P	011817	410	42866	37,99	44,3
63P	011817	410	42898	38,1	44,19
63P	011817	410	42927	38,05	44,24
63P	011817	410	42958	38,09	44,2
63P	011817	410	42990	38,06	44,23
63P	011817	410	43021	38	44,29
63P	011817	410	43052	38	44,29
63P	011817	410	43077	38,13	44,16
63P	011817	410	43118	38,04	44,25
63P	011817	410	43144	37,96	44,33
63P	011817	410	43172	38,04	44,25
63P	011817	410	43200	38	44,29
63P	011817	410	43236	38	44,29
63P	011817	410	43263	37,99	44,3
63P	011817	410	43291	37,99	44,3
63P	011817	410	43325	38,04	44,25
63P	011817	410	43356	37,93	44,36
63P	011817	410	43388	37,95	44,34
63P	011817	410	43417	37,9	44,39
63P	011817	410	43441	37,97	44,32
63P	011817	410	43479	37,91	44,38
63P	011817	410	43507	37,86	44,43
63P	011817	410	43535	37,82	44,47
63P	011817	410	43567	37,85	44,44
63P	011817	410	43600	37,75	44,54
63P	011817	410	43628	37,64	44,65
63P	011817	410	43658	37,65	44,64
63P	011817	410	43689	37,6	44,69
63P	011817	410	43719	37,49	44,8
63P	011817	410	43752	37,51	44,78
63P	011817	410	43782	37,57	44,72

63P	011817	410	43803	37,5	44,79
63P	011817	410	43844	37,56	44,73
63P	011817	410	43875	37,47	44,82
63P	011817	410	43900	37,52	44,77
63P	011817	410	43935	37,4	44,89
63P	011817	410	43969	37,44	44,85
63P	011817	410	43993	37,49	44,8
63P	011817	410	44026	37,5	44,79
63P	011817	410	44053	37,46	44,83
63P	011817	410	44085	37,47	44,82
63P	011817	410	44116	37,44	44,85
63P	011817	410	44145	37,39	44,9
63P	011817	410	44173	37,36	44,93
63P	011817	410	44208	37,5	44,79
63P	011817	410	44243	37,48	44,81
63P	011817	410	44267	37,38	44,91
63P	011817	410	44300	37,32	44,97
63P	011817	410	44327	37,32	44,97
63P	011817	410	44358	37,29	45
63P	011817	410	44390	37,32	44,97
63P	011817	410	44419	37,27	45,02
63P	011817	410	44452	37,25	45,04
63P	011817	410	44480	37,32	44,97
63P	011817	410	44511	37,27	45,02
63P	011817	410	44543	37,2	45,09
63P	011817	410	44571	37,14	45,15
63P	011817	410	44603	37,24	45,05
63P	011817	410	44631	37,22	45,07
63P	011817	410	44663	37,2	45,09
63P	011817	410	44692	37,27	45,02
63P	011817	410	44722	37,12	45,17
63P	011817	410	44753	37,21	45,08
63P	011817	410	44791	37,22	45,07
63P	011817	410	44816	36,97	45,32
63P	011817	410	44846	37,36	44,93
63P	011817	410	44880	37,57	44,72 VS
63P	011817	410	44881	37,57	44,72 VS

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
63P	011853	100	27.01.2010	57,22	5,49	
63P	011853	100	17.02.2010	57,26	5,45	
63P	011853	100	10.03.2010	57,40	5,31	
63P	011853	100	24.03.2010	57,48	5,23	
63P	011853	100	07.04.2010	57,44	5,27	
63P	011853	100	21.04.2010	57,41	5,30	
63P	011853	100	05.05.2010	57,32	5,39	
63P	011853	100	19.05.2010	57,38	5,33	
63P	011853	100	16.06.2010	57,28	5,43	
63P	011853	100	14.07.2010	57,48	5,23	
63P	011853	100	18.08.2010	57,69	5,02	
63P	011853	100	15.09.2010	57,89	4,82	
63P	011853	100	13.10.2010	58,07	4,64	
63P	011853	100	17.11.2010	58,33	4,38	
63P	011853	100	15.12.2010	58,86	3,85	
63P	011853	100	19.01.2011	58,96	3,75	
63P	011853	100	16.02.2011	59,00	3,71	
63P	011853	100	09.03.2011	58,85	3,86	
63P	011853	100	23.03.2011	58,75	3,96	
63P	011853	100	06.04.2011	58,71	4,00	
63P	011853	100	20.04.2011	58,53	4,18	
63P	011853	100	04.05.2011	58,31	4,40	
63P	011853	100	18.05.2011	58,19	4,52	
63P	011853	100	15.06.2011	57,93	4,78	
63P	011853	100	13.07.2011	57,91	4,80	
63P	011853	100	17.08.2011	58,33	4,38	
63P	011853	100	14.09.2011	58,33	4,38	
63P	011853	100	19.10.2011	58,52	4,19	
63P	011853	100	16.11.2011	58,46	4,25	
63P	011853	100	14.12.2011	58,41	4,30	
63P	011853	100	18.01.2012	58,47	4,24	
63P	011853	100	15.02.2012	58,44	4,27	
63P	011853	100	07.03.2012	58,27	4,44	
63P	011853	100	21.03.2012	58,34	4,37	
63P	011853	100	04.04.2012	58,32	4,39	
63P	011853	100	18.04.2012	58,30	4,41	
63P	011853	100	02.05.2012	58,20	4,51	
63P	011853	100	16.05.2012	58,10	4,61	
63P	011853	100	13.06.2012	57,86	4,85	
63P	011853	100	11.07.2012	57,94	4,77	
63P	011853	100	15.08.2012	57,86	4,85	
63P	011853	100	12.09.2012	57,79	4,92	
63P	011853	100	17.10.2012	57,73	4,98	
63P	011853	100	14.11.2012	57,70	5,01	
63P	011853	100	12.12.2012	57,85	4,86	
63P	011853	100	16.01.2013	58,04	4,67	
63P	011853	100	13.02.2013	58,19	4,52	
63P	011853	100	13.03.2013	58,36	4,35	
63P	011853	100	27.03.2013	58,27	4,44	
63P	011853	100	10.04.2013	58,23	4,48	
63P	011853	100	24.04.2013	58,17	4,54	
63P	011853	100	08.05.2013	58,12	4,59	
63P	011853	100	22.05.2013	58,00	4,71	
63P	011853	100	12.06.2013	58,16	4,55	
63P	011853	100	10.07.2013	58,21	4,50	
63P	011853	100	14.08.2013	57,89	4,82	
63P	011853	100	11.09.2013	57,62	5,09	
63P	011853	100	16.10.2013	57,37	5,34	
63P	011853	100	13.11.2013	57,23	5,48	
63P	011853	100	11.12.2013	57,37	5,34	
63P	011853	100	15.01.2014	57,49	5,22	
63P	011853	100	12.02.2014	57,56	5,15	
63P	011853	100	12.03.2014	57,54	5,17	
63P	011853	100	26.03.2014	57,55	5,16	
63P	011853	100	09.04.2014	57,48	5,23	
63P	011853	100	23.04.2014	57,52	5,19	
63P	011853	100	07.05.2014	57,50	5,21	

63P	011853	100	21.05.2014	57,51	5,20
63P	011853	100	11.06.2014	57,50	5,21
63P	011853	100	09.07.2014	57,52	5,19
63P	011853	100	13.08.2014	57,64	5,07
63P	011853	100	10.09.2014	57,57	5,14
63P	011853	100	15.10.2014	57,56	5,15
63P	011853	100	12.11.2014	57,54	5,17
63P	011853	100	10.12.2014	57,43	5,28
63P	011853	100	14.01.2015	57,65	5,06
63P	011853	100	11.02.2015	57,79	4,92
63P	011853	100	11.03.2015	57,75	4,96
63P	011853	100	25.03.2015	57,71	5,00
63P	011853	100	08.04.2015	57,67	5,04
63P	011853	100	22.04.2015	57,61	5,10
63P	011853	100	06.05.2015	57,52	5,19
63P	011853	100	20.05.2015	57,58	5,13
63P	011853	100	10.06.2015	57,46	5,25
63P	011853	100	08.07.2015	57,32	5,39
63P	011853	100	12.08.2015	57,38	5,33
63P	011853	100	09.09.2015	57,36	5,35
63P	011853	100	14.10.2015	57,25	5,46
63P	011853	100	11.11.2015	57,04	5,67
63P	011853	100	09.12.2015	56,96	5,75
63P	011853	100	13.01.2016	56,78	5,93
63P	011853	100	17.02.2016	56,85	5,86
63P	011853	100	09.03.2016	57,16	5,55
63P	011853	100	23.03.2016	57,11	5,60
63P	011853	100	06.04.2016	57,09	5,62
63P	011853	100	20.04.2016	57,12	5,59
63P	011853	100	04.05.2016	56,98	5,73
63P	011853	100	18.05.2016	56,99	5,72
63P	011853	100	08.06.2016	56,95	5,76
63P	011853	100	13.07.2016	56,82	5,89
63P	011853	100	10.08.2016	56,70	6,01
63P	011853	100	14.09.2016	56,50	6,21
63P	011853	100	19.10.2016	56,43	6,28
63P	011853	100	09.11.2016	56,52	6,19
63P	011853	100	14.12.2016	56,86	5,85
63P	011853	100	12.01.2017	56,76	5,95
63P	011853	100	15.02.2017	56,82	5,89
63P	011853	100	08.03.2017	56,85	5,86
63P	011853	100	22.03.2017	56,96	5,75
63P	011853	100	05.04.2017	57,06	5,65
63P	011853	100	20.04.2017	57,09	5,62
63P	011853	100	03.05.2017	57,20	5,51
63P	011853	100	15.05.2017	57,08	5,63
63P	011853	100	07.06.2017	57,17	5,54
63P	011853	100	12.07.2017	57,09	5,62
63P	011853	100	09.08.2017	56,17	6,54
63P	011853	100	13.09.2017	56,89	5,82
63P	011853	100	12.10.2017	56,52	6,19
63P	011853	100	08.11.2017	56,42	6,29
63P	011853	100	13.12.2017	56,43	6,28
63P	011853	100	10.01.2018	56,62	6,09
63P	011853	100	14.02.2018	56,57	6,14
63P	011853	100	07.03.2018	56,86	5,85
63P	011853	100	21.03.2018	56,89	5,82
63P	011853	100	04.04.2018	56,96	5,75
63P	011853	100	18.04.2018	56,91	5,80
63P	011853	100	02.05.2018	56,95	5,76
63P	011853	100	16.05.2018	56,96	5,75
63P	011853	100	13.06.2018	56,75	5,96
63P	011853	100	11.07.2018	56,66	6,05
63P	011853	100	15.08.2018	56,54	6,17
63P	011853	100	12.09.2018	56,45	6,26
63P	011853	100	10.10.2018	56,37	6,34
63P	011853	100	15.11.2018	56,41	6,30
63P	011853	100	12.12.2018	56,34	6,37

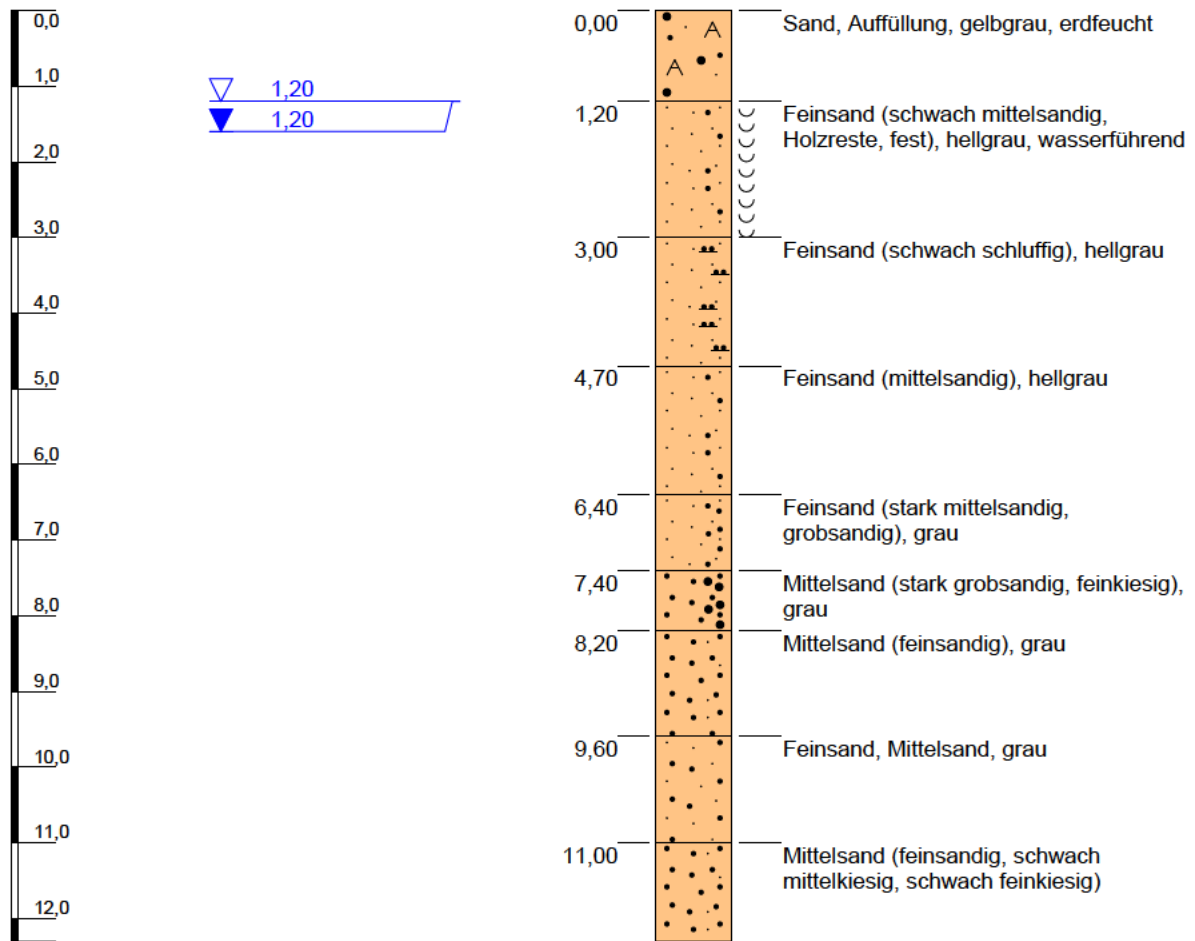
63P	011853	100	09.01.2019	56,38	6,33
63P	011853	100	13.02.2019	56,39	6,32
63P	011853	100	13.03.2019	56,52	6,19
63P	011853	100	27.03.2019	56,56	6,15
63P	011853	100	10.04.2019	56,58	6,13
63P	011853	100	24.04.2019	56,50	6,21
63P	011853	100	08.05.2019	56,44	6,27
63P	011853	100	22.05.2019	56,40	6,31
63P	011853	100	19.06.2019	56,39	6,32
63P	011853	100	17.07.2019	56,25	6,46
63P	011853	100	21.08.2019	56,15	6,56
63P	011853	100	18.09.2019	56,06	6,65
63P	011853	100	16.10.2019	55,97	6,74
63P	011853	100	20.11.2019	55,95	6,76
63P	011853	100	18.12.2019	55,85	6,86
63P	011853	100	08.01.2020	55,87	6,84
63P	011853	100	12.02.2020	55,92	6,79
63P	011853	100	11.03.2020	56,01	6,70
63P	011853	100	25.03.2020	56,05	6,66
63P	011853	100	08.04.2020	56,00	6,71
63P	011853	100	22.04.2020	55,94	6,77
63P	011853	100	06.05.2020	55,89	6,82
63P	011853	100	20.05.2020	55,86	6,85
63P	011853	100	17.06.2020	55,83	6,88
63P	011853	100	15.07.2020	55,81	6,90
63P	011853	100	44062	55,73	6,98
63P	011853	100	44090	55,7	7,01
63P	011853	100	44118	55,58	7,13
63P	011853	100	44153	55,48	7,23
63P	011853	100	44181	55,37	7,34
63P	011853	100	44209	55,33	7,38
63P	011853	100	44244	55,25	7,46
63P	011853	100	44265	55,23	7,48
63P	011853	100	44279	55,27	7,44
63P	011853	100	44293	55,36	7,35
63P	011853	100	44307	55,36	7,35
63P	011853	100	44321	55,31	7,4
63P	011853	100	44335	55,31	7,4
63P	011853	100	44363	55,37	7,34
63P	011853	100	44391	55,27	7,44
63P	011853	100	44426	55,28	7,43
63P	011853	100	44454	55,25	7,46
63P	011853	100	44482	55,26	7,45
63P	011853	100	44510	55,17	7,54
63P	011853	100	44545	55,19	7,52
63P	011853	100	44573	55,23	7,48
63P	011853	100	44601	55,07	7,64
63P	011853	100	44629	55,16	7,55
63P	011853	100	44643	55,24	7,47
63P	011853	100	44657	55,25	7,46
63P	011853	100	44671	55,28	7,43
63P	011853	100	44685	55,3	7,41
63P	011853	100	44699	55,29	7,42
63P	011853	100	44727	55,24	7,47
63P	011853	100	44755	55,15	7,56
63P	011853	100	44790	55,08	7,63
63P	011853	100	44818	55,08	7,63
63P	011853	100	44846	54,91	7,8
63P	011853	100	44874	54,88	7,83
63P	011853	100	44909	54,83	7,88
63P	011853	100	44937	54,86	7,85
63P	011853	100	44965	54,85	7,86
63P	011853	100	44993	54,87	7,84
63P	011853	100	45007	54,94	7,77
63P	011853	100	45021	54,94	7,77
63P	011853	100	45035	55,01	7,7
63P	011853	100	45049	55,05	7,66
63P	011853	100	45063	55,09	7,62

63P	011853	100	45091	55,15	7,56
63P	011853	100	45119	55,16	7,55
63P	011853	100	45154	55,09	7,62
63P	011853	100	45182	54,97	7,74
63P	011853	100	45210	55	7,71
63P	011853	100	45238	54,82	7,89
63P	011853	100	45273	54,75	7,96
63P	011853	100	45301	54,83	7,88

BLS	PEGNR	GWL	Messdatum	MW mNHN	MW m u ROK	PEGZUSTAND
63P	011987	150	07.11.2014	8,64	22,33	
63P	011987	150	11.11.2014	8,62	22,35	
63P	011987	150	13.11.2014	8,54	22,43	
63P	011987	150	18.11.2014	8,48	22,49	
63P	011987	150	25.11.2014	8,43	22,54	
63P	011987	150	02.12.2014	8,38	22,59	
63P	011987	150	08.12.2014	8,15	22,82	
63P	011987	150	16.12.2014	8,26	22,71	
63P	011987	150	06.01.2015	8,18	22,79	
63P	011987	150	13.01.2015	8,12	22,85	
63P	011987	150	20.01.2015	8,10	22,87	
63P	011987	150	27.01.2015	8,07	22,90	
63P	011987	150	03.02.2015	8,06	22,91	
63P	011987	150	10.02.2015	7,96	23,01	
63P	011987	150	17.02.2015	7,77	23,20	
63P	011987	150	24.02.2015	7,57	23,40	
63P	011987	150	02.03.2015	7,42	23,55	
63P	011987	150	03.03.2015	7,41	23,56	
63P	011987	150	10.03.2015	7,30	23,67	
63P	011987	150	17.03.2015	7,22	23,75	
63P	011987	150	24.03.2015	7,19	23,78	
63P	011987	150	31.03.2015	7,14	23,83	
63P	011987	150	07.04.2015	7,14	23,83	
63P	011987	150	14.04.2015	7,13	23,84	
63P	011987	150	21.04.2015	7,12	23,85	
63P	011987	150	28.04.2015	7,11	23,86	
63P	011987	150	05.05.2015	7,10	23,87	
63P	011987	150	12.05.2015	7,07	23,90	
63P	011987	150	19.05.2015	7,10	23,87	
63P	011987	150	26.05.2015	7,09	23,88	
63P	011987	150	02.06.2015	7,07	23,90	
63P	011987	150	09.06.2015	7,20	23,77	
63P	011987	150	16.06.2015	7,14	23,83	
63P	011987	150	23.06.2015	7,04	23,93	
63P	011987	150	30.06.2015	6,98	23,99	
63P	011987	150	07.07.2015	6,93	24,04	
63P	011987	150	14.07.2015	6,91	24,06	
63P	011987	150	21.07.2015	6,89	24,08	
63P	011987	150	28.07.2015	6,89	24,08	
63P	011987	150	04.08.2015	6,91	24,06	
63P	011987	150	11.08.2015	6,93	24,04	
63P	011987	150	18.08.2015	6,94	24,03	
63P	011987	150	25.08.2015	6,95	24,02	
63P	011987	150	01.09.2015	6,91	24,06	
63P	011987	150	08.09.2015	6,98	23,99	
63P	011987	150	07.10.2015	6,97	24,00	
63P	011987	150	04.11.2015	4,87	26,10	
63P	011987	150	26.11.2015	7,10	23,87	
63P	011987	150	02.12.2015	7,02	23,95	
63P	011987	150	05.01.2016	6,95	24,02	
63P	011987	150	03.02.2016	6,93	24,04	
63P	011987	150	01.03.2016	6,98	23,99	
63P	011987	150	04.04.2016	7,00	23,97	
63P	011987	150	09.05.2016	7,01	23,96	
63P	011987	150	01.06.2016	7,01	23,96	
63P	011987	150	15.06.2016	7,03	23,94	
63P	011987	150	29.06.2016	7,39	23,58	
63P	011987	150	06.07.2016	7,56	23,41	
63P	011987	150	13.07.2016	7,76	23,21	
63P	011987	150	27.07.2016	8,01	22,96	
63P	011987	150	03.08.2016	7,87	23,10	
63P	011987	150	10.08.2016	7,69	23,28	
63P	011987	150	17.08.2016	7,49	23,48	
63P	011987	150	24.08.2016	7,34	23,63	
63P	011987	150	07.09.2016	7,15	23,82	
63P	011987	150	14.09.2016	7,10	23,87	
63P	011987	150	21.09.2016	7,06	23,91	

63P	011987	150	28.09.2016	7,05	23,92
63P	011987	150	05.10.2016	7,05	23,92
63P	011987	150	13.10.2016	7,04	23,93
63P	011987	150	26.10.2016	7,06	23,91
63P	011987	150	09.11.2016	7,20	23,77
63P	011987	150	23.11.2016	7,05	23,92
63P	011987	150	05.12.2016	7,03	23,94
63P	011987	150	04.01.2017	6,95	24,02
63P	011987	150	01.02.2017	7,01	23,96
63P	011987	150	02.03.2017	6,93	24,04
63P	011987	150	07.04.2017	6,98	23,99
63P	011987	150	08.05.2017	6,98	23,99
63P	011987	150	06.06.2017	7,03	23,94
63P	011987	150	06.07.2017	7,06	23,91
63P	011987	150	01.08.2017	7,10	23,87
63P	011987	150	05.09.2017	7,10	23,87
63P	011987	150	09.10.2017	7,08	23,89
63P	011987	150	02.11.2017	7,09	23,88
63P	011987	150	05.12.2017	7,12	23,85
63P	011987	150	04.01.2018	7,17	23,80
63P	011987	150	06.02.2018	7,23	23,74
63P	011987	150	05.03.2018	7,25	23,72
63P	011987	150	04.04.2018	7,33	23,64
63P	011987	150	07.05.2018	7,37	23,60
63P	011987	150	04.06.2018	7,33	23,64
63P	011987	150	03.07.2018	7,32	23,65
63P	011987	150	01.08.2018	7,33	23,64
63P	011987	150	06.09.2018	7,36	23,61
63P	011987	150	08.10.2018	7,33	23,64
63P	011987	150	08.11.2018	7,33	23,64
63P	011987	150	06.12.2018	7,37	23,60
63P	011987	150	03.01.2019	7,42	23,55
63P	011987	150	01.02.2019	7,50	23,47
63P	011987	150	04.03.2019	7,57	23,40
63P	011987	150	04.04.2019	7,75	23,22
63P	011987	150	06.05.2019	7,86	23,11
63P	011987	150	06.06.2019	7,95	23,02
63P	011987	150	03.07.2019	8,00	22,97
63P	011987	150	07.08.2019	8,17	22,80
63P	011987	150	02.09.2019	8,09	22,88
63P	011987	150	08.10.2019	7,96	23,01
63P	011987	150	08.11.2019	7,96	23,01
63P	011987	150	03.12.2019	7,99	22,98
63P	011987	150	07.01.2020	8,06	22,91
63P	011987	150	04.02.2020	8,08	22,89
63P	011987	150	06.03.2020	8,13	22,84
63P	011987	150	03.04.2020	8,21	22,76
63P	011987	150	04.05.2020	8,22	22,75
63P	011987	150	08.06.2020	8,27	22,70
63P	011987	150	08.07.2020	8,31	22,66
63P	011987	150	04.08.2020	8,38	22,59
63P	011987	150	02.09.2020	8,48	22,49
63P	011987	150	05.10.2020	8,42	22,55
63P	011987	150	06.11.2020	8,39	22,58
63P	011987	150	03.12.2020	8,43	22,54
63P	011987	150	07.01.2021	8,35	22,62
63P	011987	150	03.02.2021	8,34	22,63
63P	011987	150	01.03.2021	8,30	22,67
63P	011987	150	08.04.2021	8,37	22,60
63P	011987	150	04.05.2021	8,45	22,52
63P	011987	150	03.06.2021	8,51	22,46
63P	011987	150	02.07.2021	8,57	22,40
63P	011987	150	04.08.2021	8,50	22,47
63P	011987	150	02.09.2021	8,43	22,54
63P	011987	150	06.10.2021	8,54	22,43
63P	011987	150	03.11.2021	8,52	22,45
63P	011987	150	06.12.2021	8,53	22,44
63P	011987	150	05.01.2022	8,75	22,22

63P	011987	150	03.02.2022	8,75	22,22
63P	011987	150	02.03.2022	8,67	22,30
63P	011987	150	05.04.2022	8,54	22,43
63P	011987	150	02.05.2022	8,60	22,37
63P	011987	150	03.06.2022	8,69	22,28
63P	011987	150	05.07.2022	8,80	22,17
63P	011987	150	02.08.2022	8,75	22,22
63P	011987	150	07.09.2022	8,85	22,12
63P	011987	150	10.10.2022	7,95	23,02
63P	011987	150	02.11.2022	9,22	21,75
63P	011987	150	04.11.2022	9,23	21,74
63P	011987	150	05.12.2022	9,30	21,67
63P	011987	150	05.01.2023	9,37	21,60
63P	011987	150	06.02.2023	9,59	21,38
63P	011987	150	01.03.2023	9,56	21,41
63P	011987	150	04.04.2023	9,51	21,46
63P	011987	150	04.05.2023	9,43	21,54
63P	011987	150	06.06.2023	9,45	21,52
63P	011987	150	05.07.2023	9,47	21,50
63P	011987	150	09.08.2023	9,55	21,42
63P	011987	150	06.09.2023	9,21	21,76
63P	011987	150	05.10.2023	9,16	21,81
63P	011987	150	06.11.2023	9,19	21,78
63P	011987	150	07.12.2023	9,30	21,67
63P	011987	150	09.01.2024	9,53	21,44

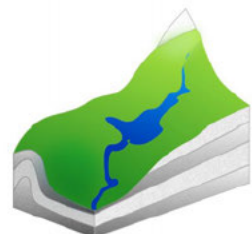


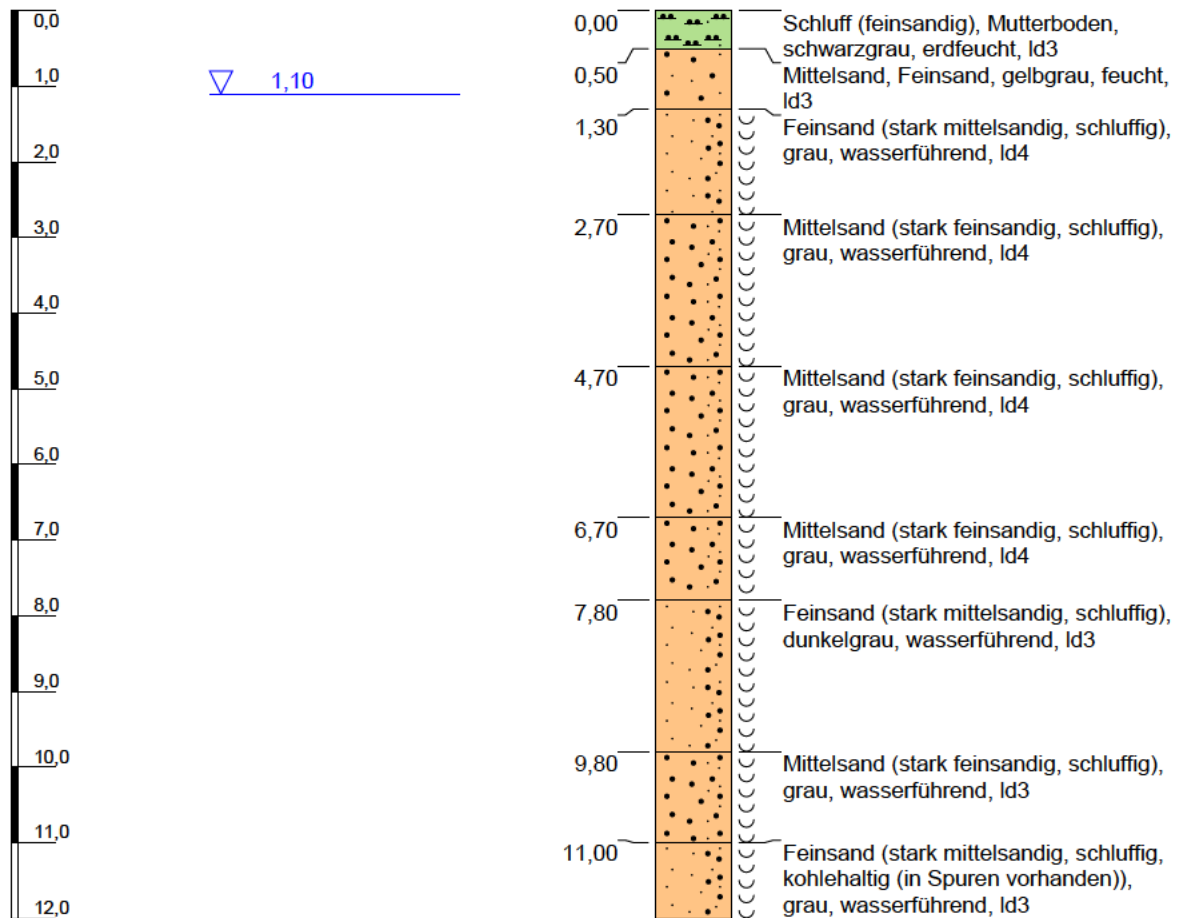
Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt: E Bohrung		
Bohrung: Hy DrwGu 1/80		
Auftraggeber: 5751	Ostwert: 5463260	
Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben	Nordwert: 5751290	
Bearbeiter:	Ansatzhöhe: 61,00m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 12,30 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy DrwGu 8/85**

Auftraggeber: 2489

Ostwert: 5464740

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5750820

Bearbeiter:

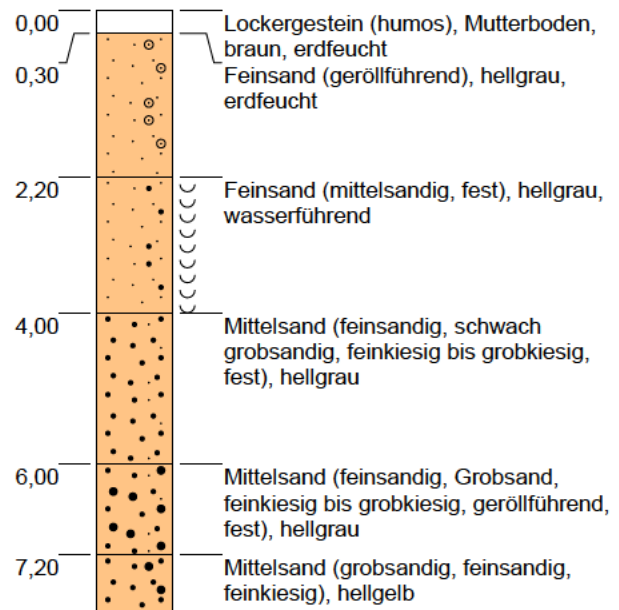
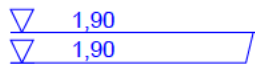
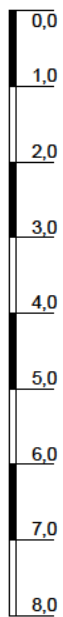
Ansatzhöhe: 62,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 12,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy DrwGu/89**

Auftraggeber: 2489

Ostwert: 5465560

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5750490

Bearbeiter:

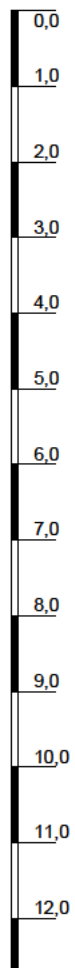
Ansatzhöhe: 63,00m

Datum:

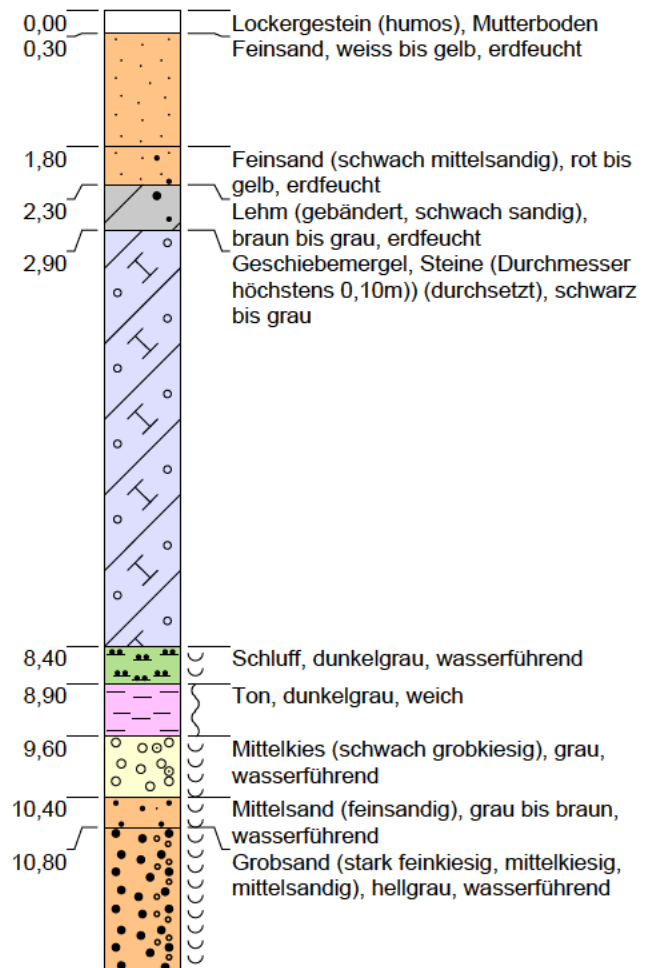
Anlage 9

Endtiefe: 8,00 m





▽ 3,60



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy Jml/65**

Auftraggeber: 267

Ostwert: 5463575

Bohrfirma: Alfred Primm, Forst

Nordwert: 5751860

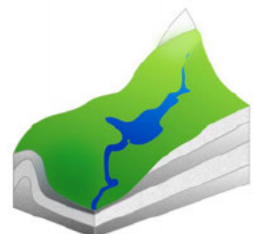
Bearbeiter:

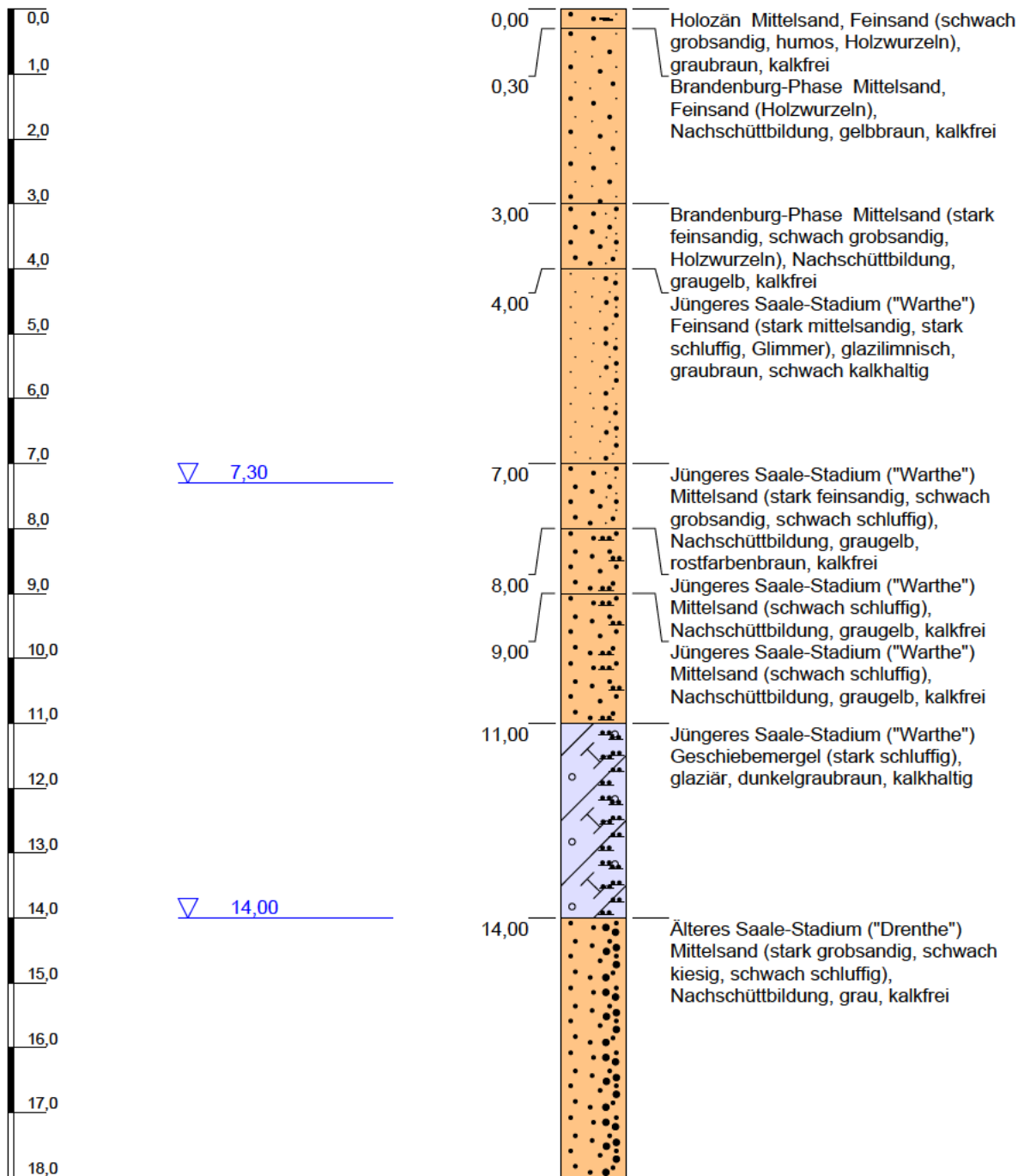
Ansatzhöhe: 67,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 12,70 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 4

Projekt:**Bohrung: Hy Pez 7/84**

Auftraggeber: 3310

Ostwert: 5461373

Bohrfirma: VEB Hydrogeologie Torgau

Nordwert: 5752183

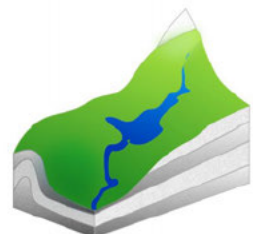
Bearbeiter:

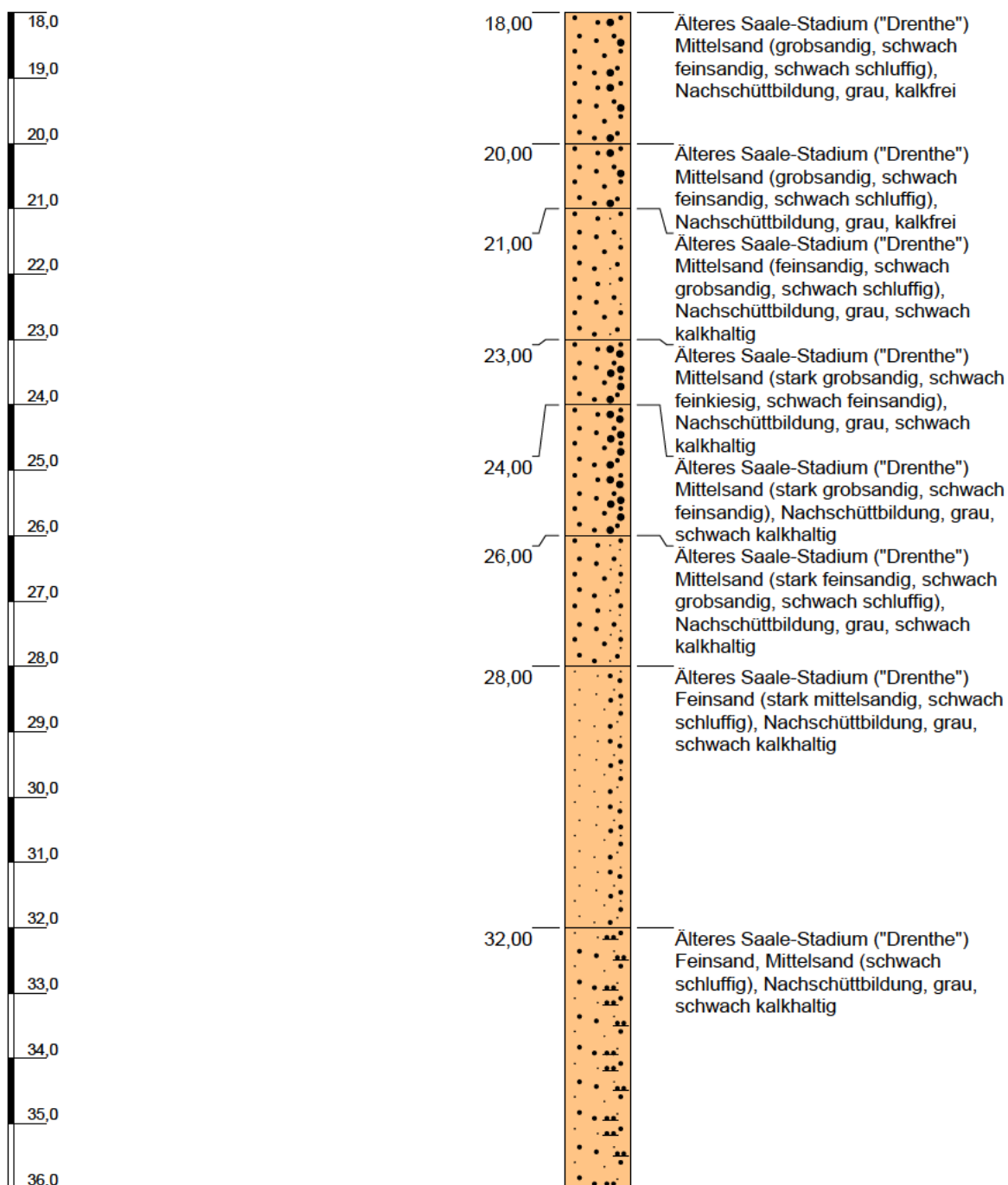
Ansatzhöhe: 70,90m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 65,00 m



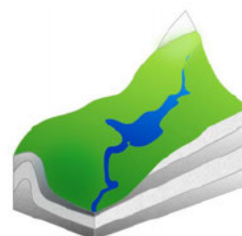


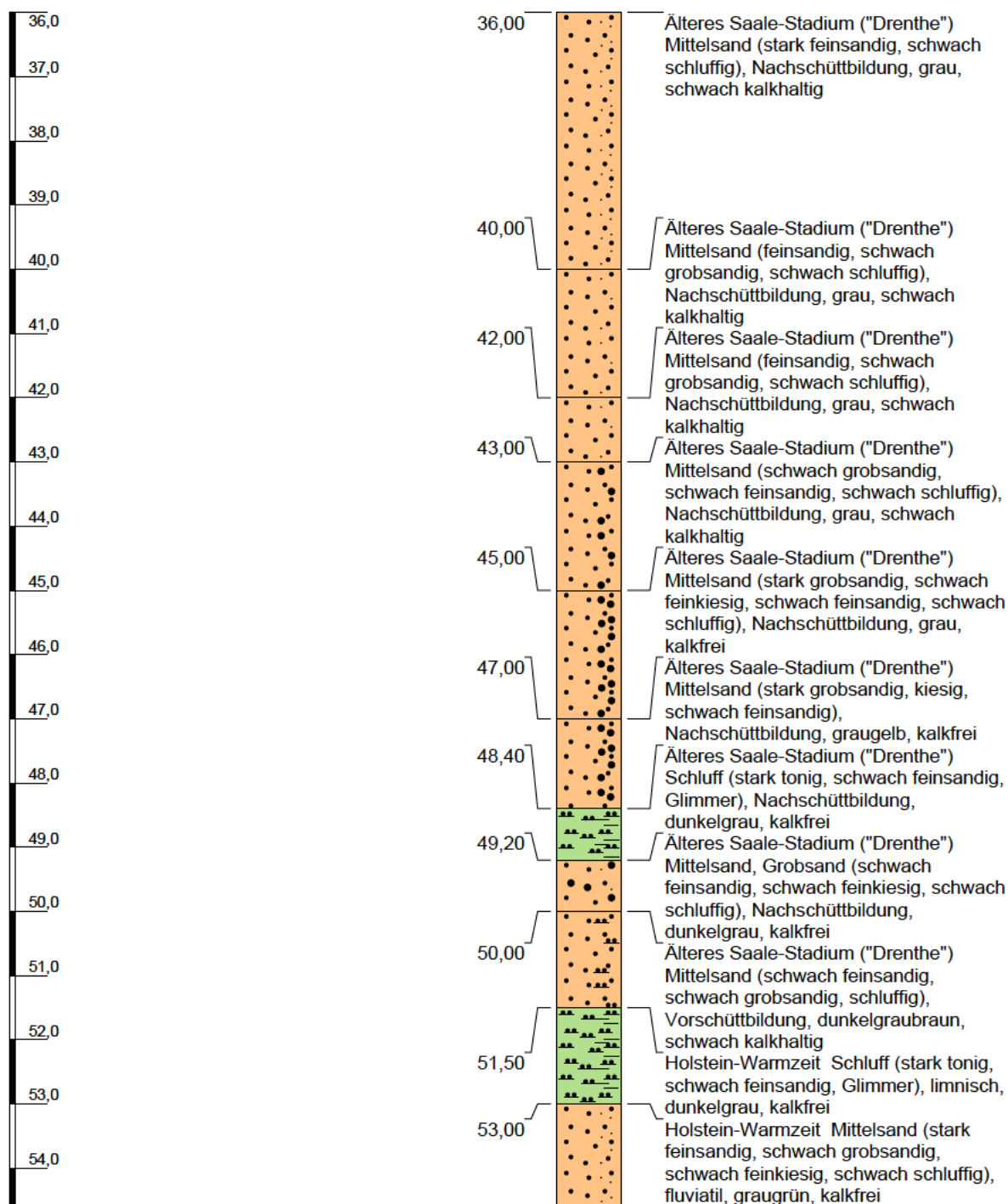
Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 4

Projekt:		
Bohrung: Hy Pez 7/84		
Auftraggeber: 3310	Ostwert: 5461373	
Bohrfirma: VEB Hydrogeologie Torgau	Nordwert: 5752183	
Bearbeiter:	Ansatzhöhe: 70,90m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 65,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 3 von 4

Projekt:**Bohrung:** Hy Pez 7/84

Auftraggeber: 3310

Ostwert: 5461373

Bohrfirma: VEB Hydrogeologie Torgau

Nordwert: 5752183

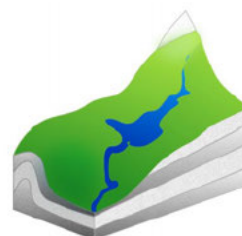
Bearbeiter:

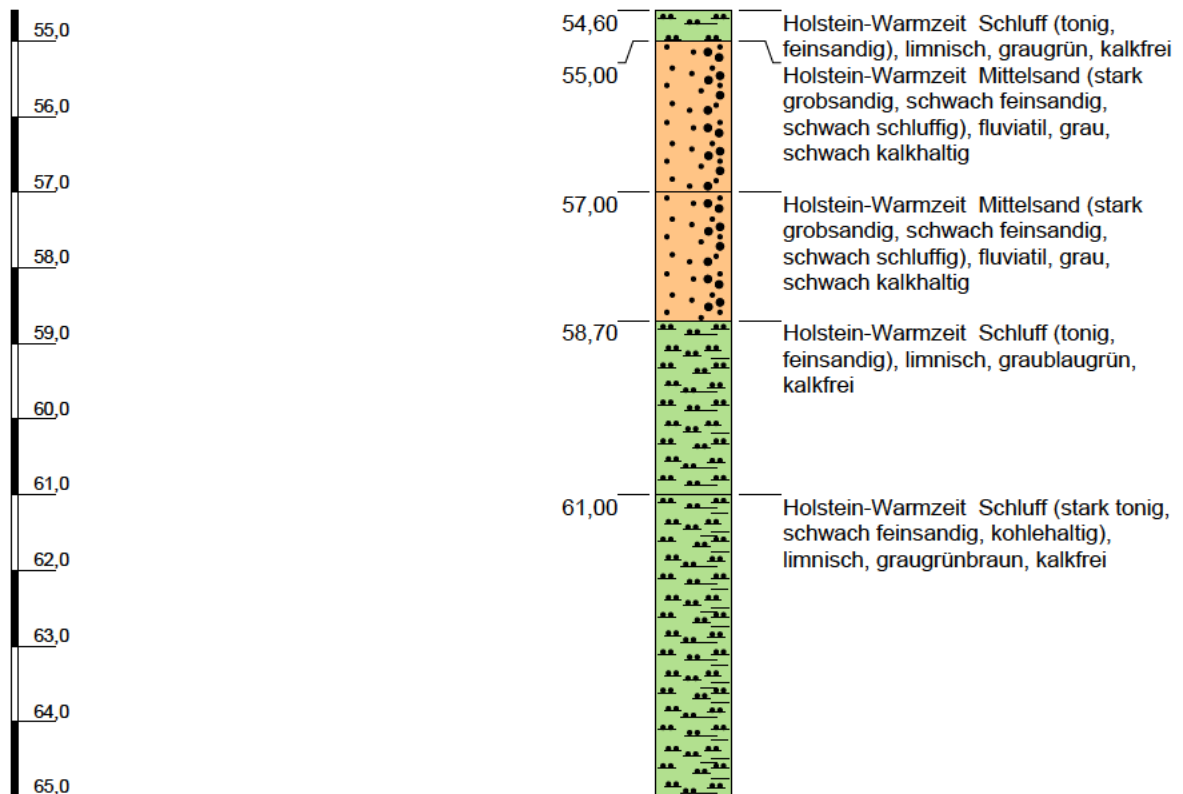
Ansatzhöhe: 70,90m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 65,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 4 von 4

Projekt:**Bohrung: Hy Pez 7/84**

Auftraggeber: 3310

Ostwert: 5461373

Bohrfirma: VEB Hydrogeologie Torgau

Nordwert: 5752183

Bearbeiter:

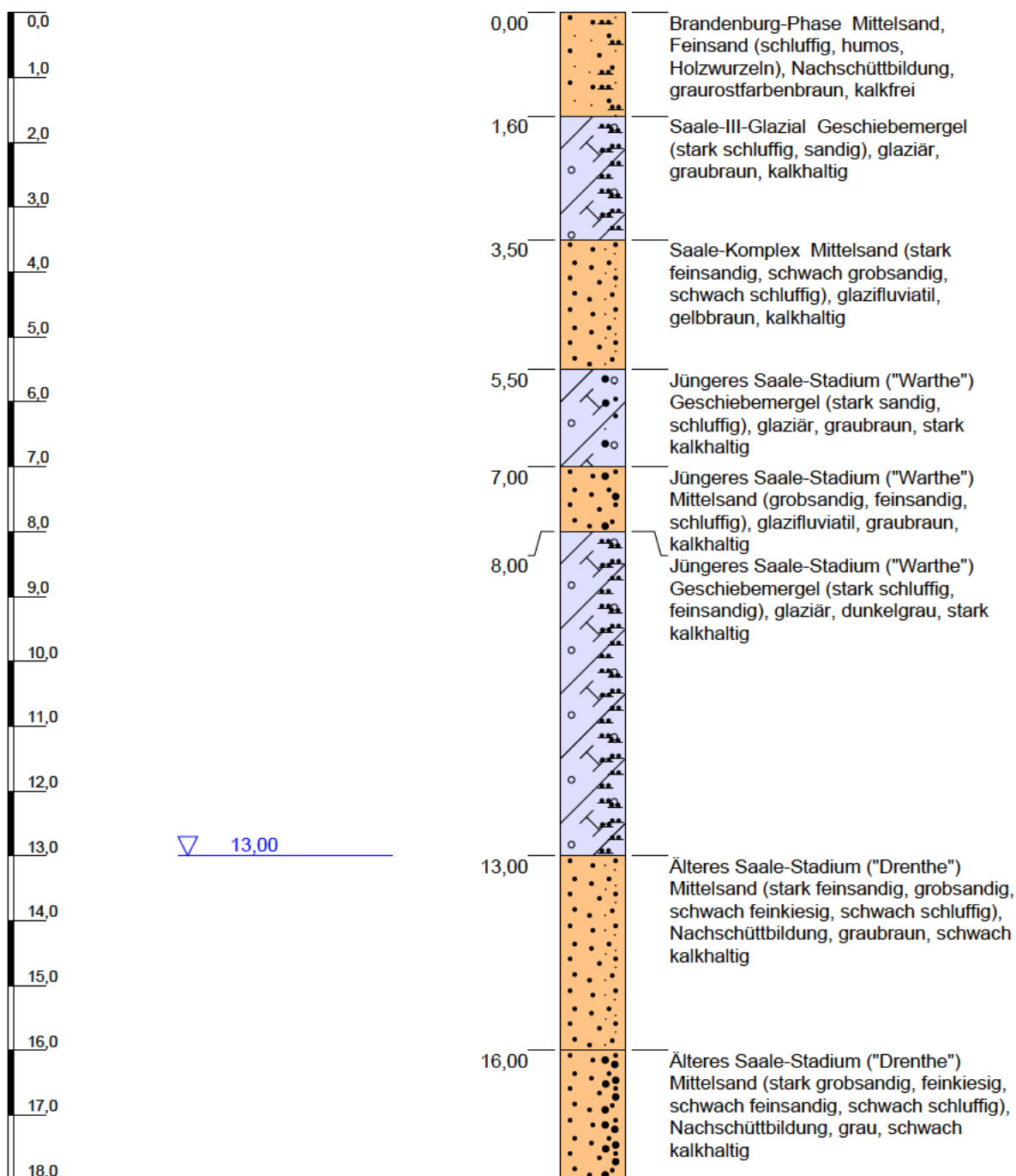
Ansatzhöhe: 70,90m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 65,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 4

Projekt:**Bohrung:** Hy Pez 9/84

Auftraggeber: 3310

Ostwert: 5464128

Bohrfirma: VEB Hydrogeologie Torgau

Nordwert: 5752091

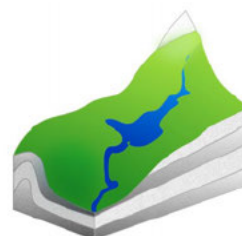
Bearbeiter:

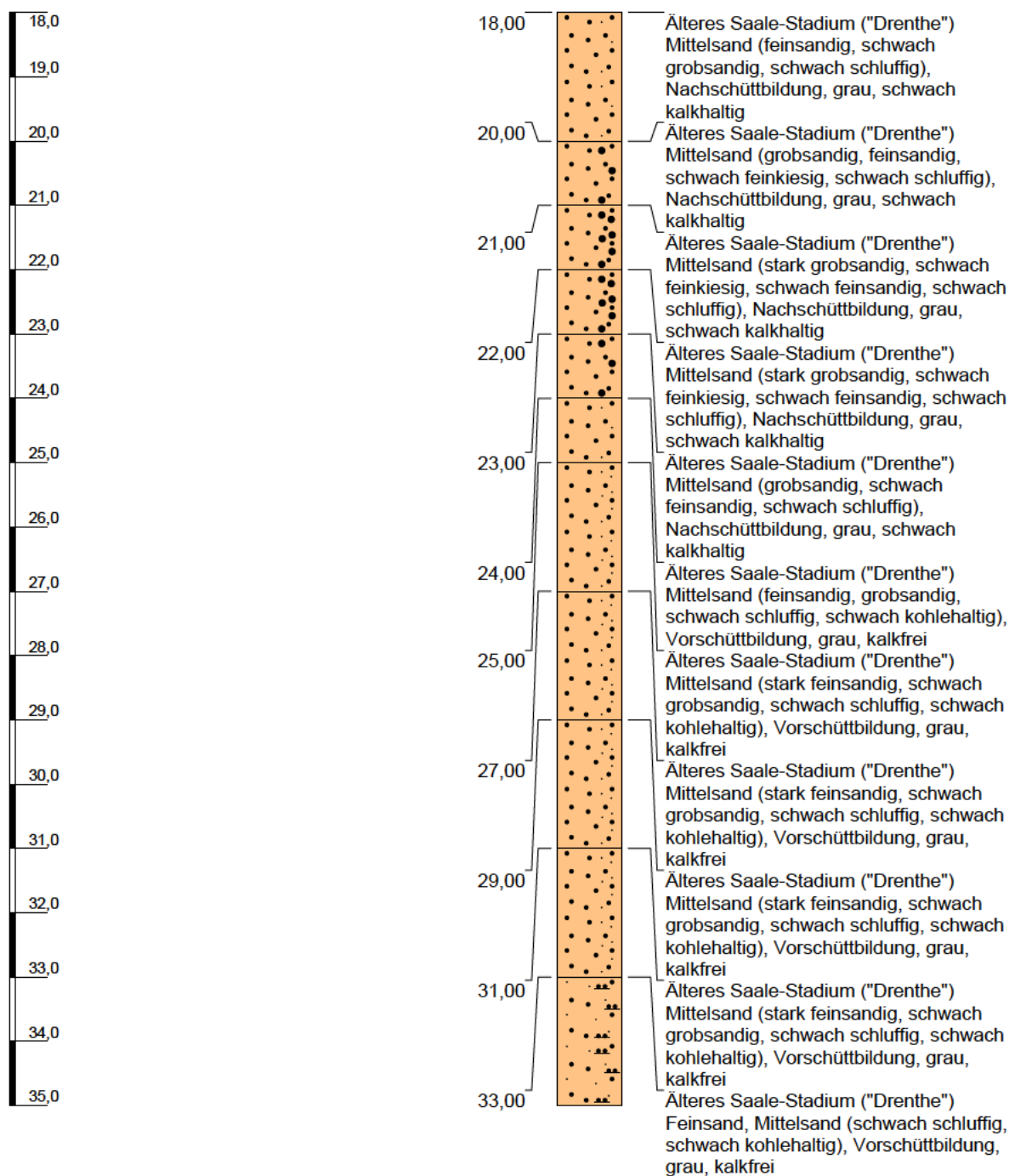
Ansatzhöhe: 73,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 65,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 4

Projekt:**Bohrung:** Hy Pez 9/84

Auftraggeber: 3310

Ostwert: 5464128

Bohrfirma: VEB Hydrogeologie Torgau

Nordwert: 5752091

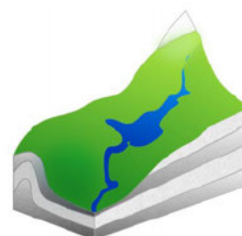
Bearbeiter:

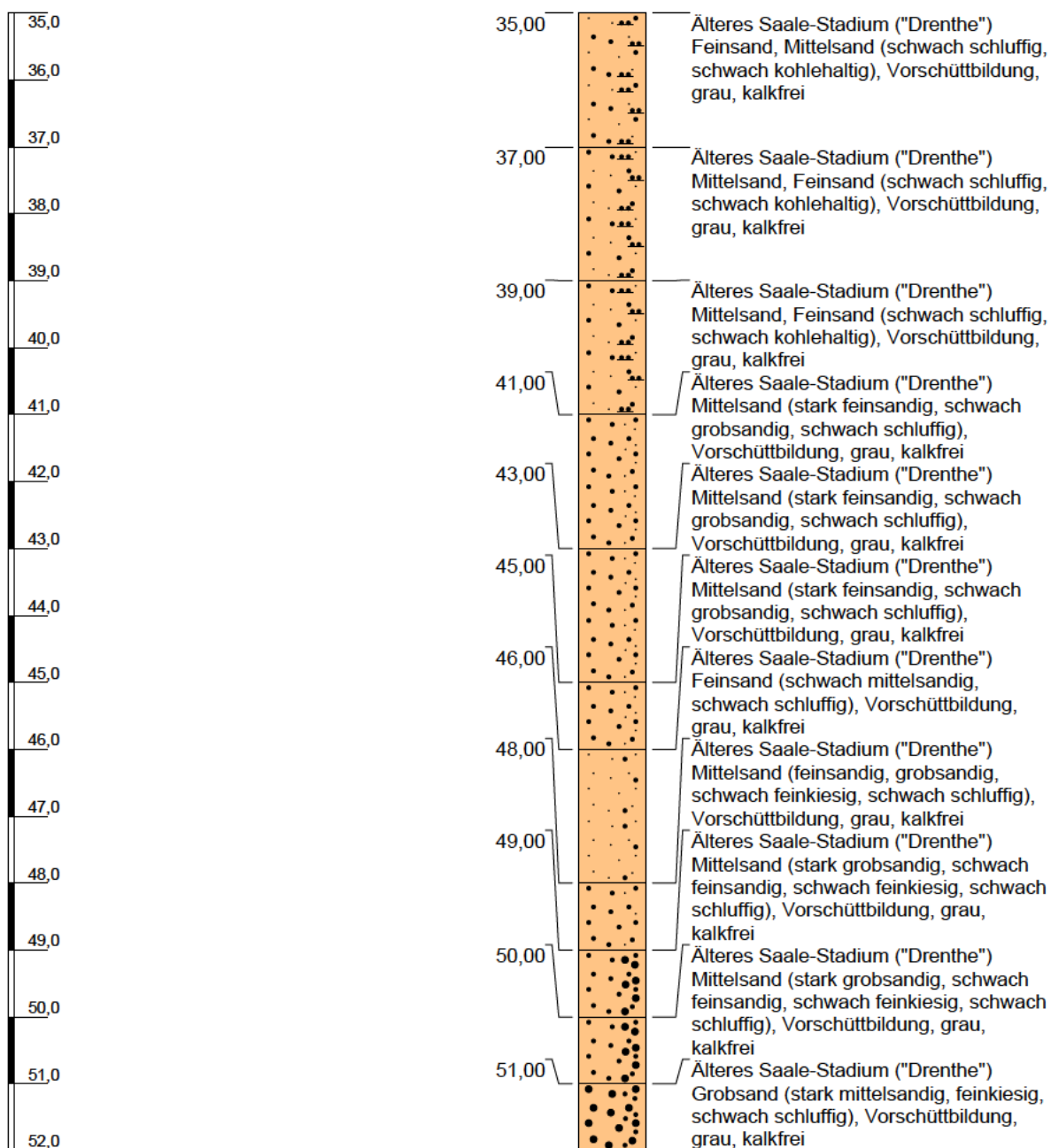
Ansatzhöhe: 73,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 65,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 3 von 4

Projekt:**Bohrung: Hy Pez 9/84**

Auftraggeber: 3310

Ostwert: 5464128

Bohrfirma: VEB Hydrogeologie Torgau

Nordwert: 5752091

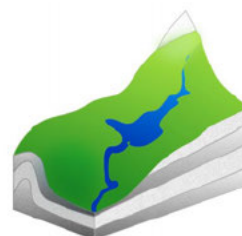
Bearbeiter:

Ansatzhöhe: 73,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 65,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 4 von 4

Projekt:**Bohrung:** Hy Pez 9/84

Auftraggeber: 3310

Ostwert: 5464128

Bohrfirma: VEB Hydrogeologie Torgau

Nordwert: 5752091

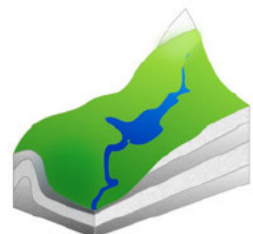
Bearbeiter:

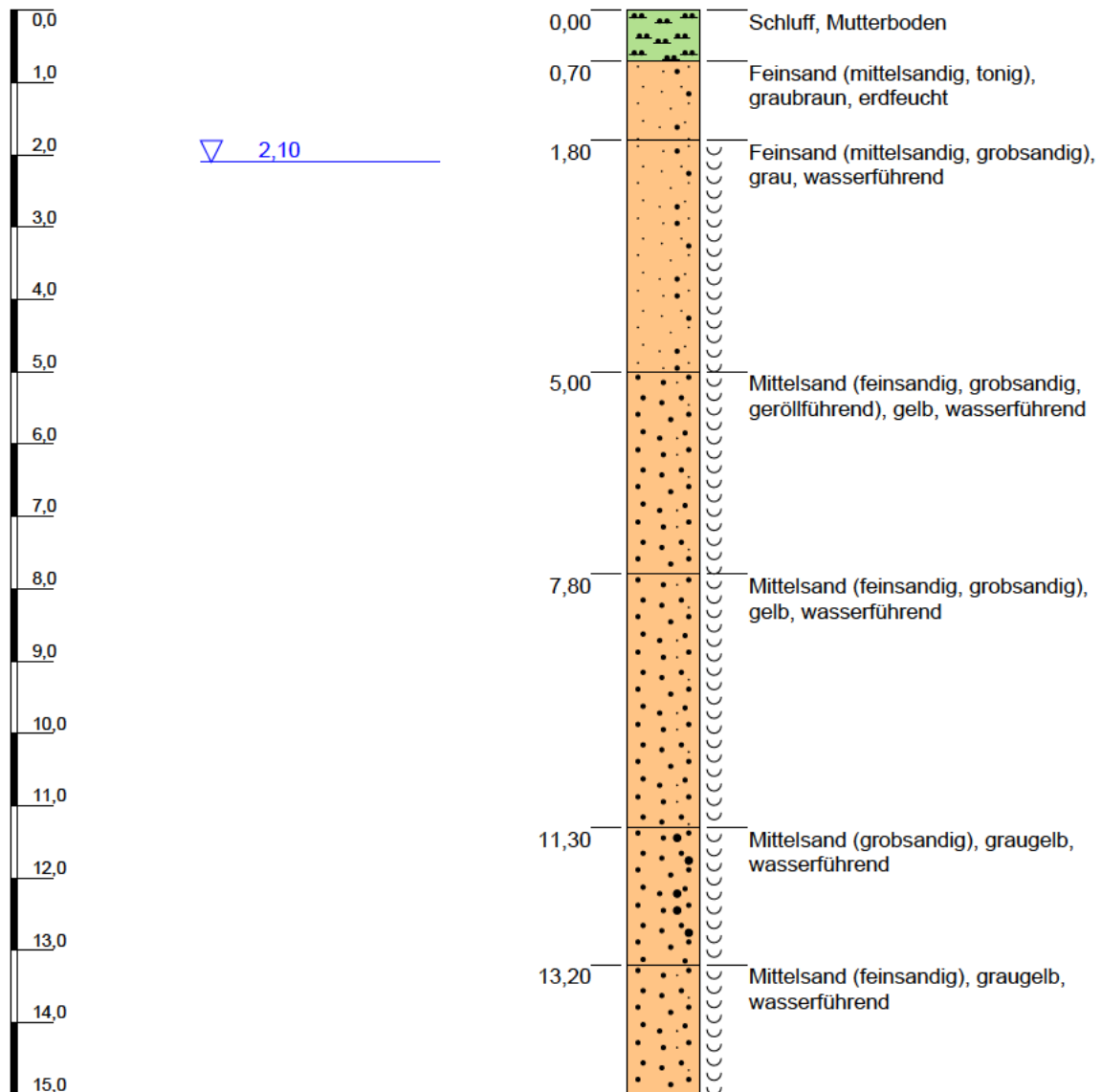
Ansatzhöhe: 73,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 65,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy Pez/63**

Auftraggeber: 3946

Ostwert: 5461895

Bohrfirma: BB Primm, Forst

Nordwert: 5751195

Bearbeiter:

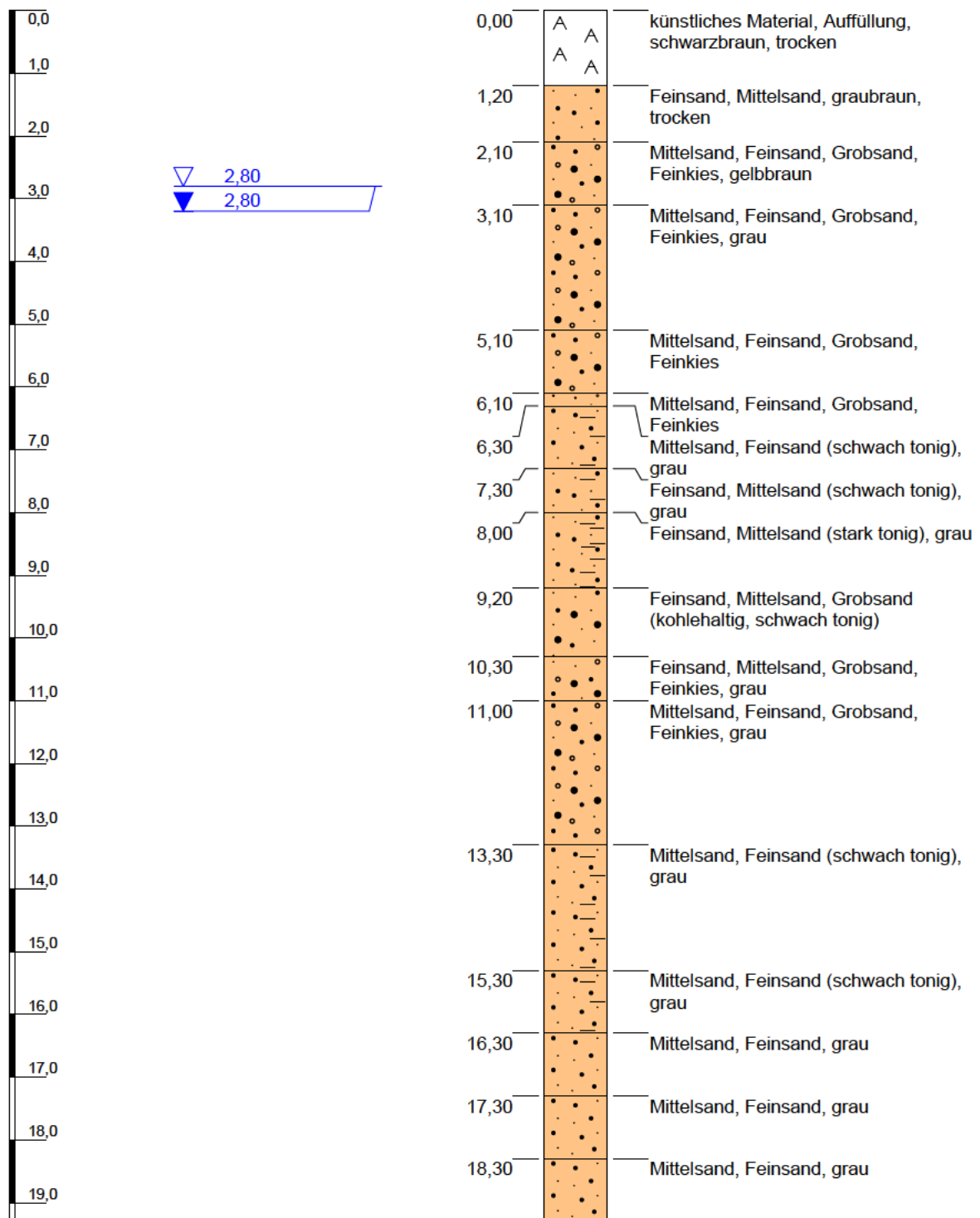
Ansatzhöhe: 63,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 15,00 m



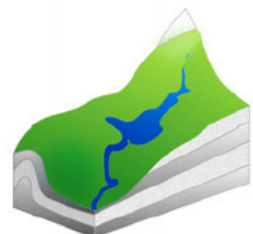


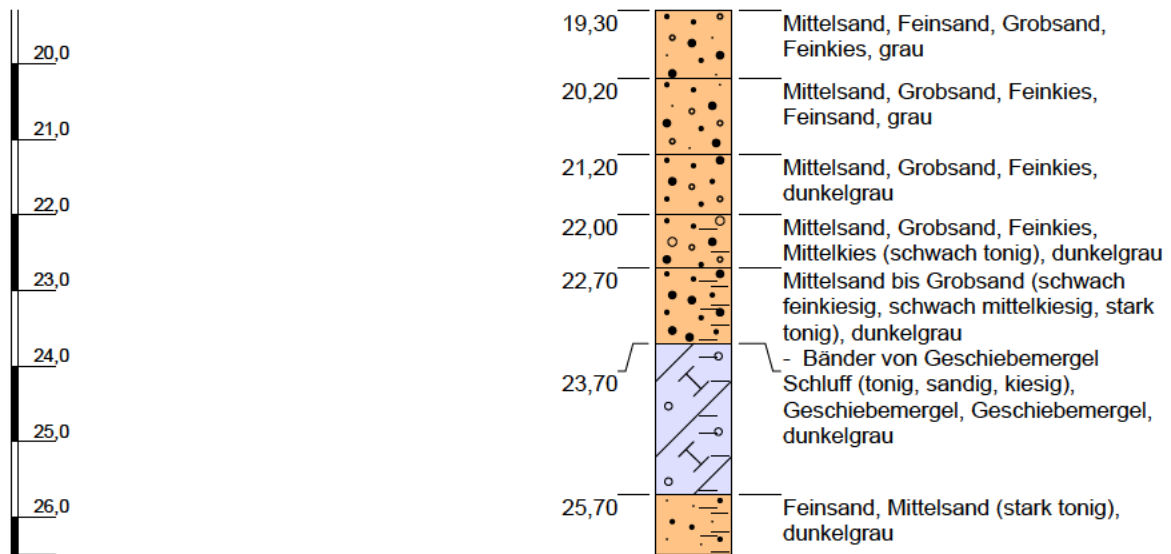
Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 2

Projekt: Feuerlöschbrunnen		
Bohrung: Hy Pez/67		
Auftraggeber:		Ostwert: 5462425
Bohrfirma: K. Roeschmann, Guben		Nordwert: 5751440
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 67,00m
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 26,50 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

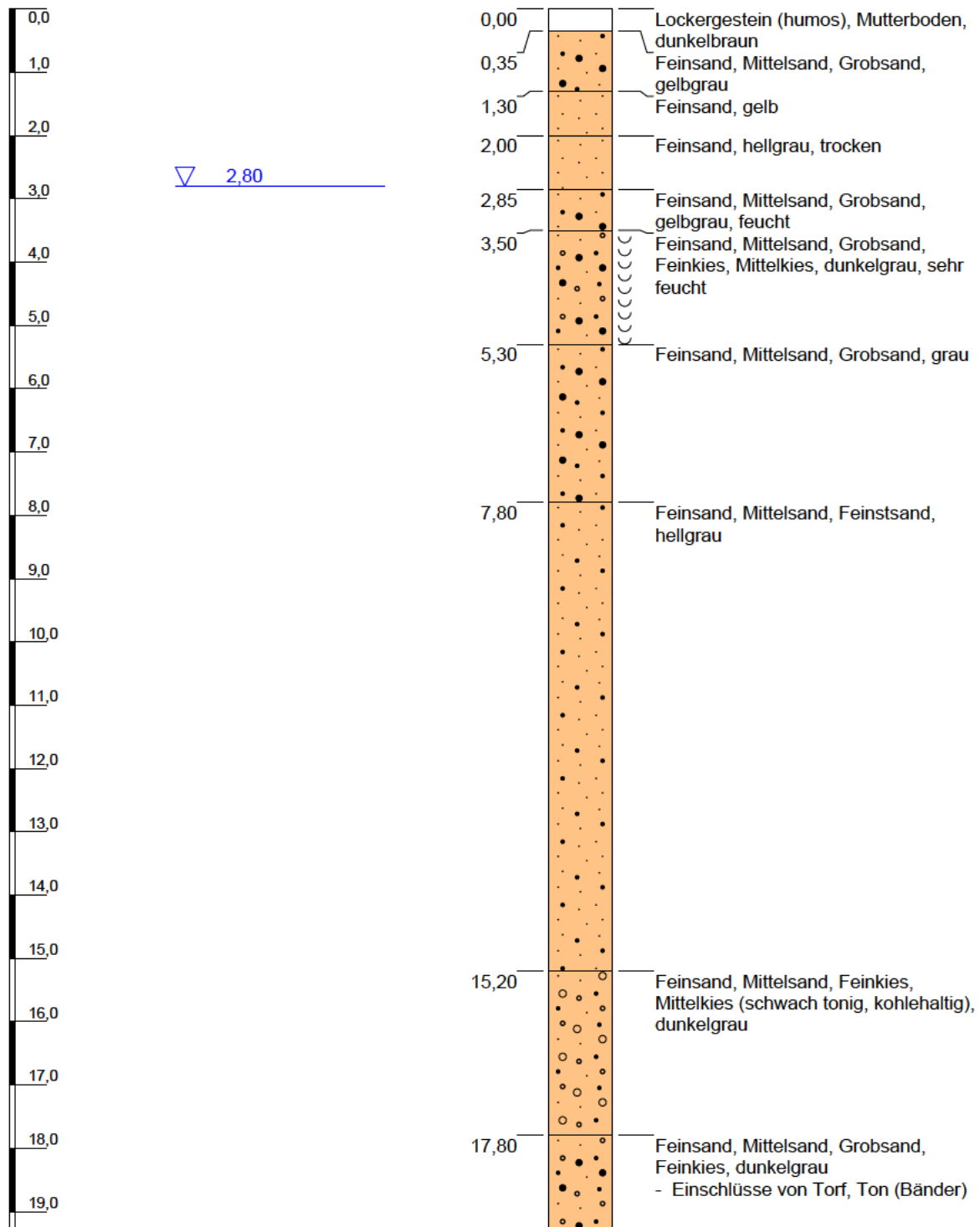
Blatt 2 von 2

Projekt: Feuerlöschbrunnen		
Bohrung: Hy Pez/67		
Auftraggeber:		Ostwert: 5462425
Bohrfirma: K. Roeschmann, Guben		Nordwert: 5751440
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 67,00m
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 26,50 m



m u. GOK (64,50 m NN)

Hy Tau 1/62



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

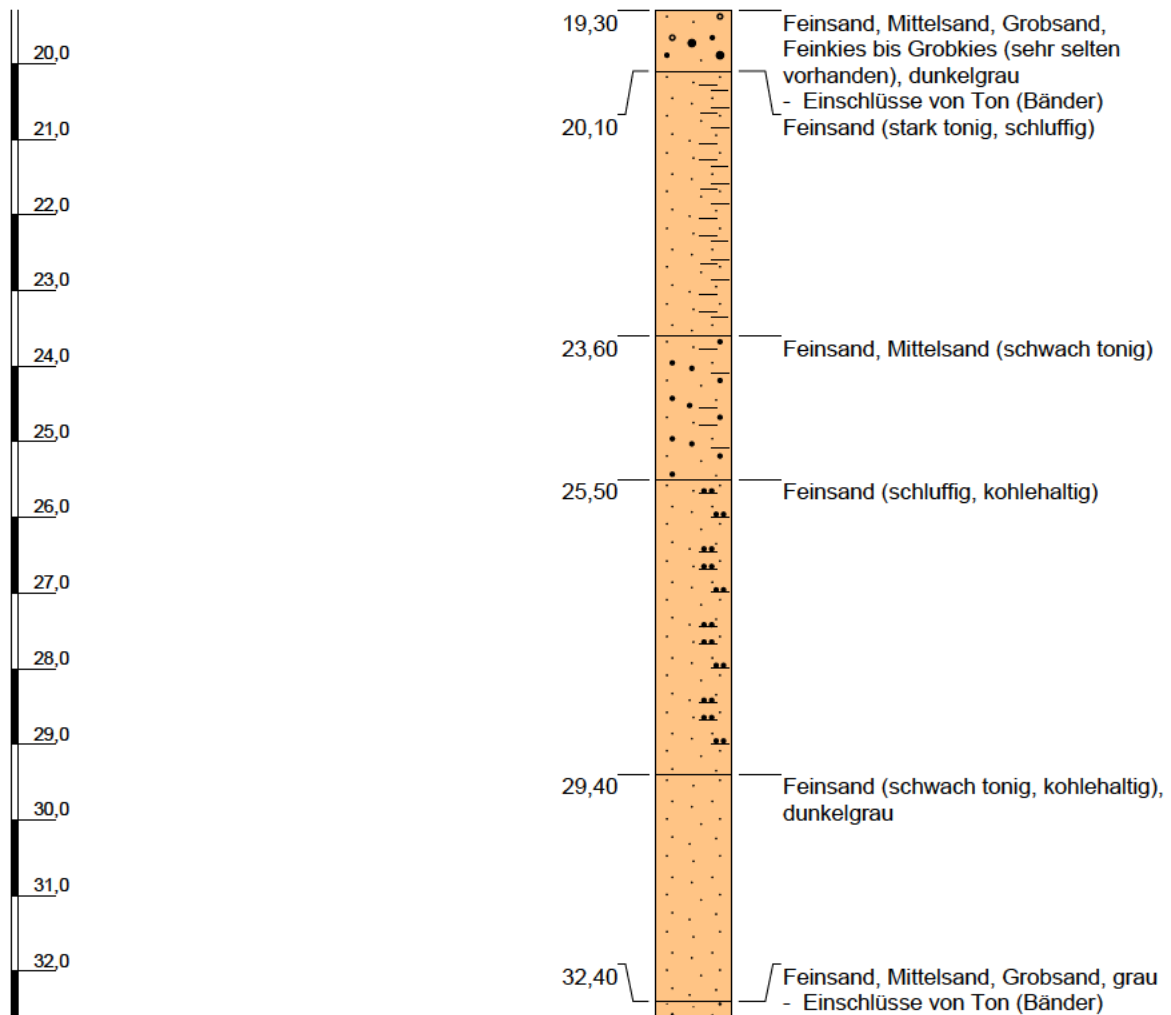
Blatt 1 von 2

Projekt: Feuerlöschbrunnen		
Bohrung: Hy Tau 1/62		
Auftraggeber:		Ostwert: 5462460
Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben		Nordwert: 5751450
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 64,50m
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 32,60 m



m u. GOK (64,50 m NN)

Hy Tau 1/62

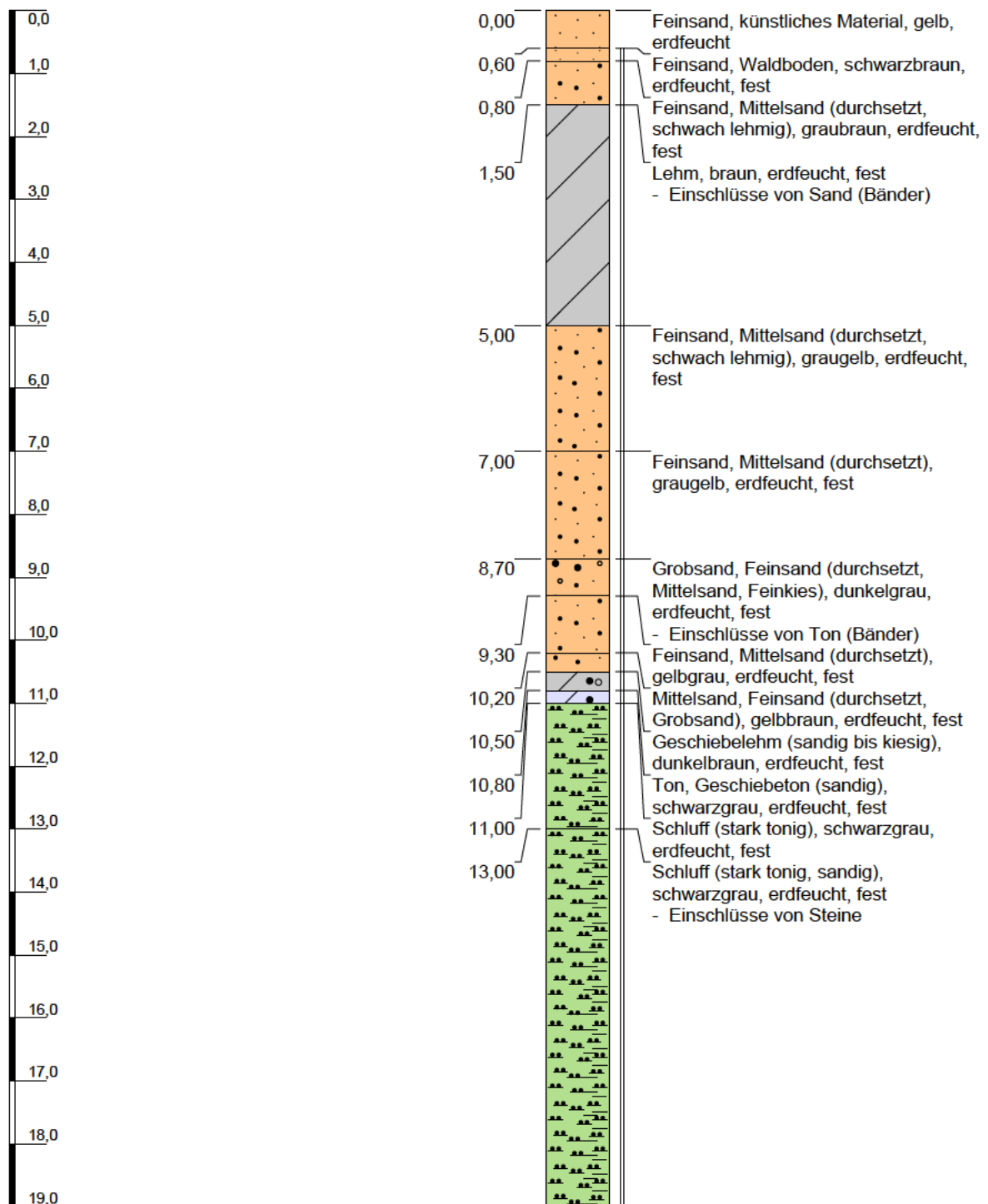


Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 2

Projekt: Feuerlöschbrunnen			
Bohrung: Hy Tau 1/62			
Auftraggeber:		Ostwert: 5462460	
Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben		Nordwert: 5751450	
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 64,50m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 32,60 m	



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 2

Projekt:**Bohrung: Hy Tau 1/77**

Auftraggeber: 6179

Ostwert: 5462995

Bohrfirma: Karl Roeschmann, Guben

Nordwert: 5752320

Bearbeiter:

Ansatzhöhe: 75,00m

Datum:

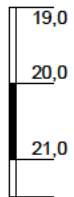
Anlage 9

Endtiefe: 21,50 m



m u. GOK (75,00 m NN)

Hy Tau 1/77



19,00



Ton, Geschiebeton, schwarzgrau,
erdfeucht, fest
- Einschlüsse von Schluff (Bänder,
sandig)

Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 2

Projekt:

Bohrung: Hy Tau 1/77

Auftraggeber: 6179

Ostwert: 5462995

Bohrfirma: Karl Roeschmann, Guben

Nordwert: 5752320

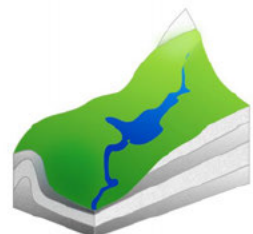
Bearbeiter:

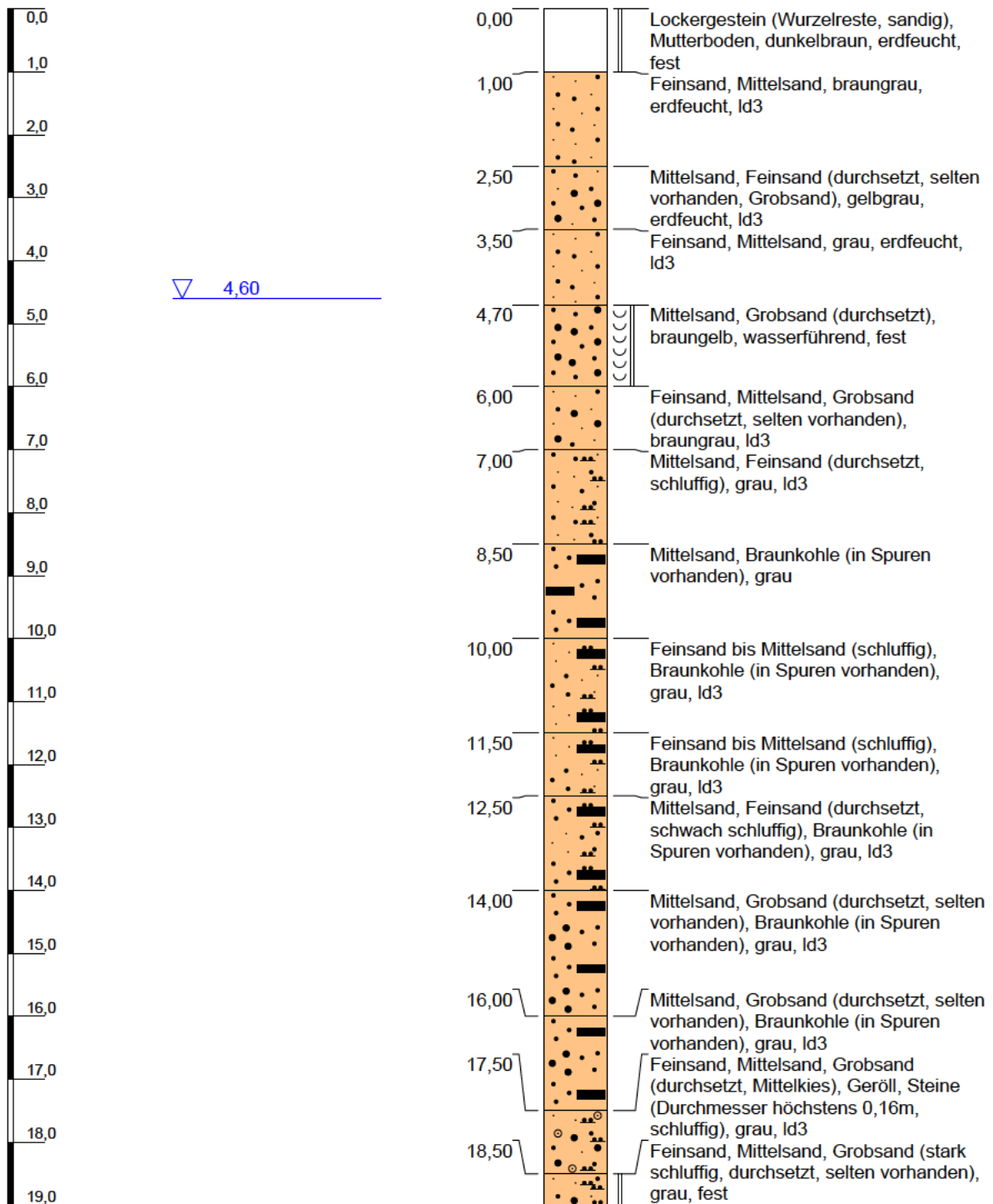
Ansatzhöhe: 75,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 21,50 m



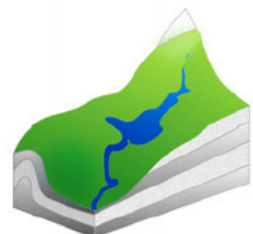


Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

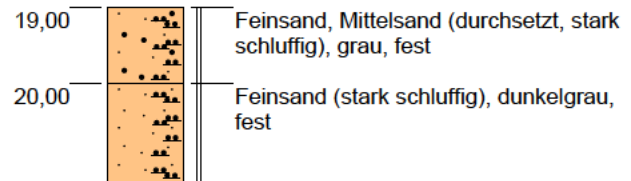
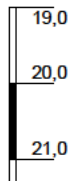
Blatt 1 von 2

Projekt: Feuerlöschbrunnen		
Bohrung: Hy Tau 1/79		
Auftraggeber: 6052	Ostwert: 5462820	
Bohrfirma: Roeschmann, Guben	Nordwert: 5751770	
Bearbeiter:	Ansatzhöhe: 73,00m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 21,30 m



m u. GOK (73,00 m NN)

Hy Tau 1/79

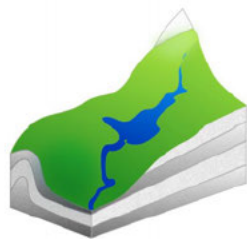


Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

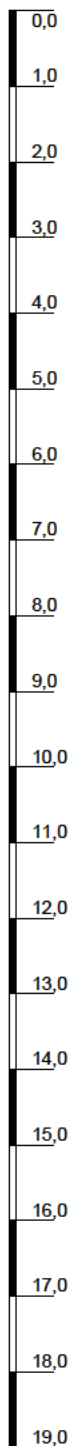
Blatt 2 von 2

Projekt: Feuerlöschbrunnen			
Bohrung: Hy Tau 1/79			
Auftraggeber: 6052		Ostwert: 5462820	
Bohrfirma: Roeschmann, Guben		Nordwert: 5751770	
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 73,00m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 21,30 m	

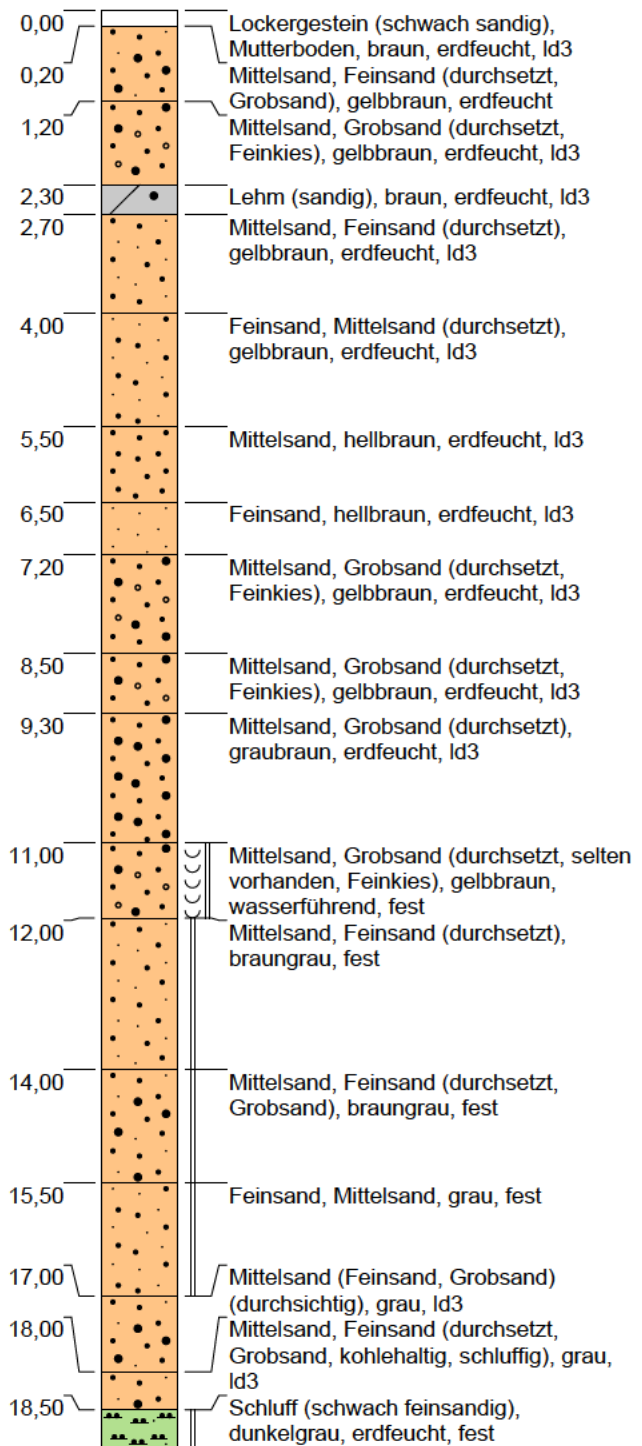


m u. GOK (75,00 m NN)

Hy Tau 1/80



▽ 11,00



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 2

Projekt:

Bohrung: Hy Tau 1/80

Auftraggeber: 5751

Ostwert: 5463620

Bohrfirma: Roeschmann, Guben

Nordwert: 5752520

Bearbeiter: BABINSKY

Ansatzhöhe: 75,00m

Datum:

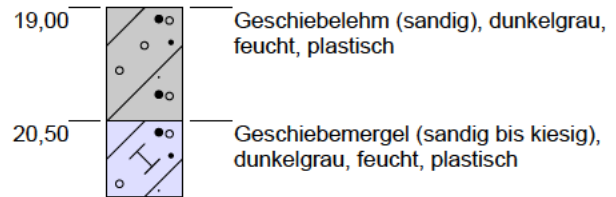
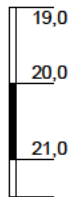
Anlage 9

Endtiefe: 21,50 m



m u. GOK (75,00 m NN)

Hy Tau 1/80



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 2

Projekt:

Bohrung: Hy Tau 1/80

Auftraggeber: 5751

Ostwert: 5463620

Bohrfirma: Roeschmann, Guben

Nordwert: 5752520

Bearbeiter: BABINSKY

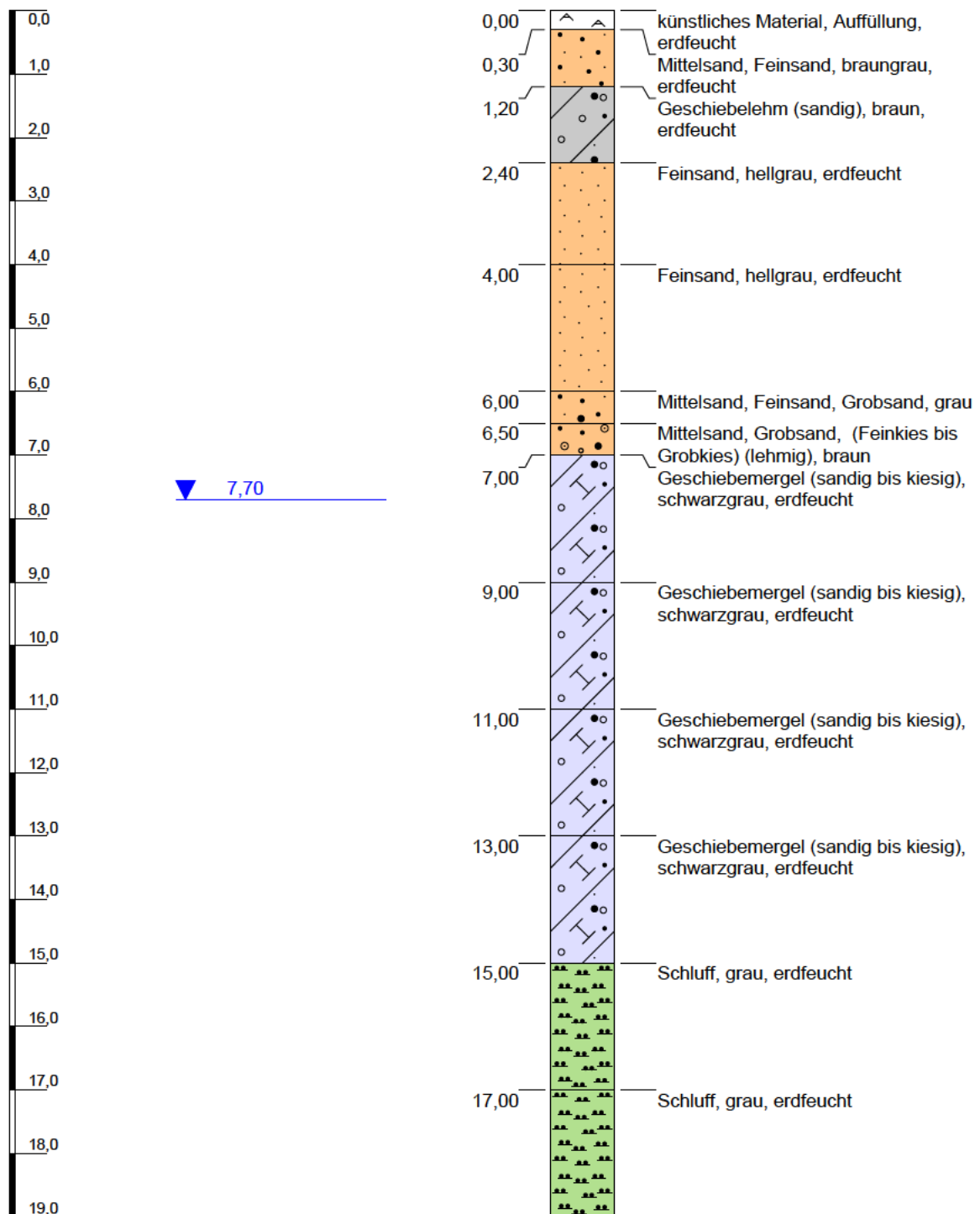
Ansatzhöhe: 75,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 21,50 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 3

Projekt:**Bohrung:** Hy Tau 1/81

Auftraggeber: 1986

Ostwert: 5462540

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751590

Bearbeiter:

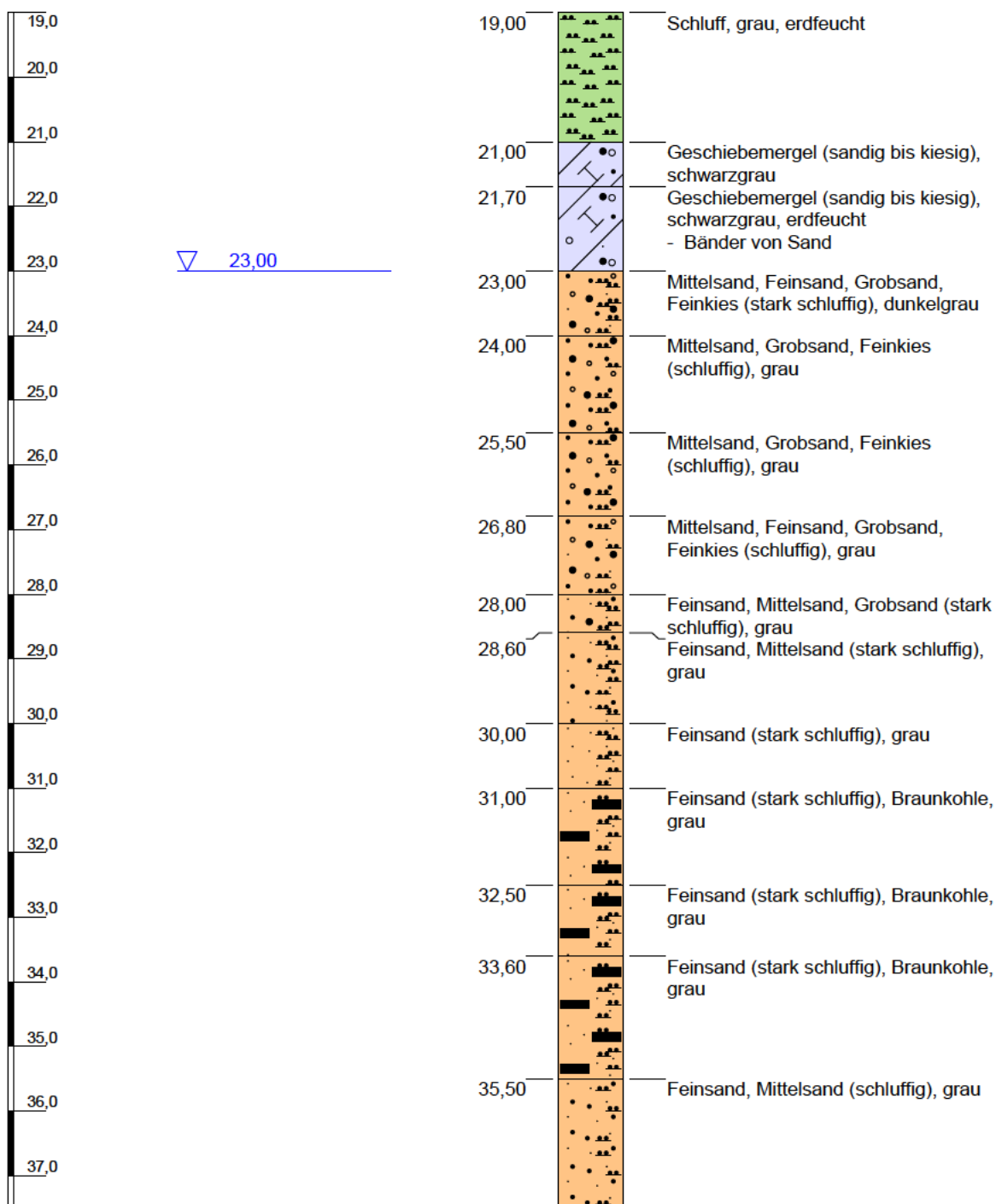
Ansatzhöhe: 69,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 40,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 3

Projekt:**Bohrung:** Hy Tau 1/81

Auftraggeber: 1986

Ostwert: 5462540

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751590

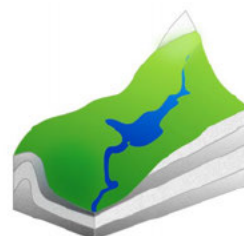
Bearbeiter:

Ansatzhöhe: 69,00m

Datum:

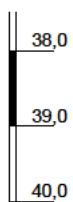
Anlage 9

Endtiefe: 40,00 m



m u. GOK (69,00 m NN)

Hy Tau 1/81



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 3 von 3

Projekt:

Bohrung: Hy Tau 1/81

Auftraggeber: 1986

Ostwert: 5462540

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751590

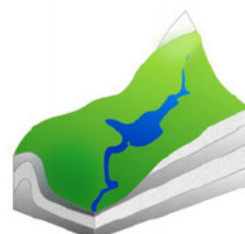
Bearbeiter:

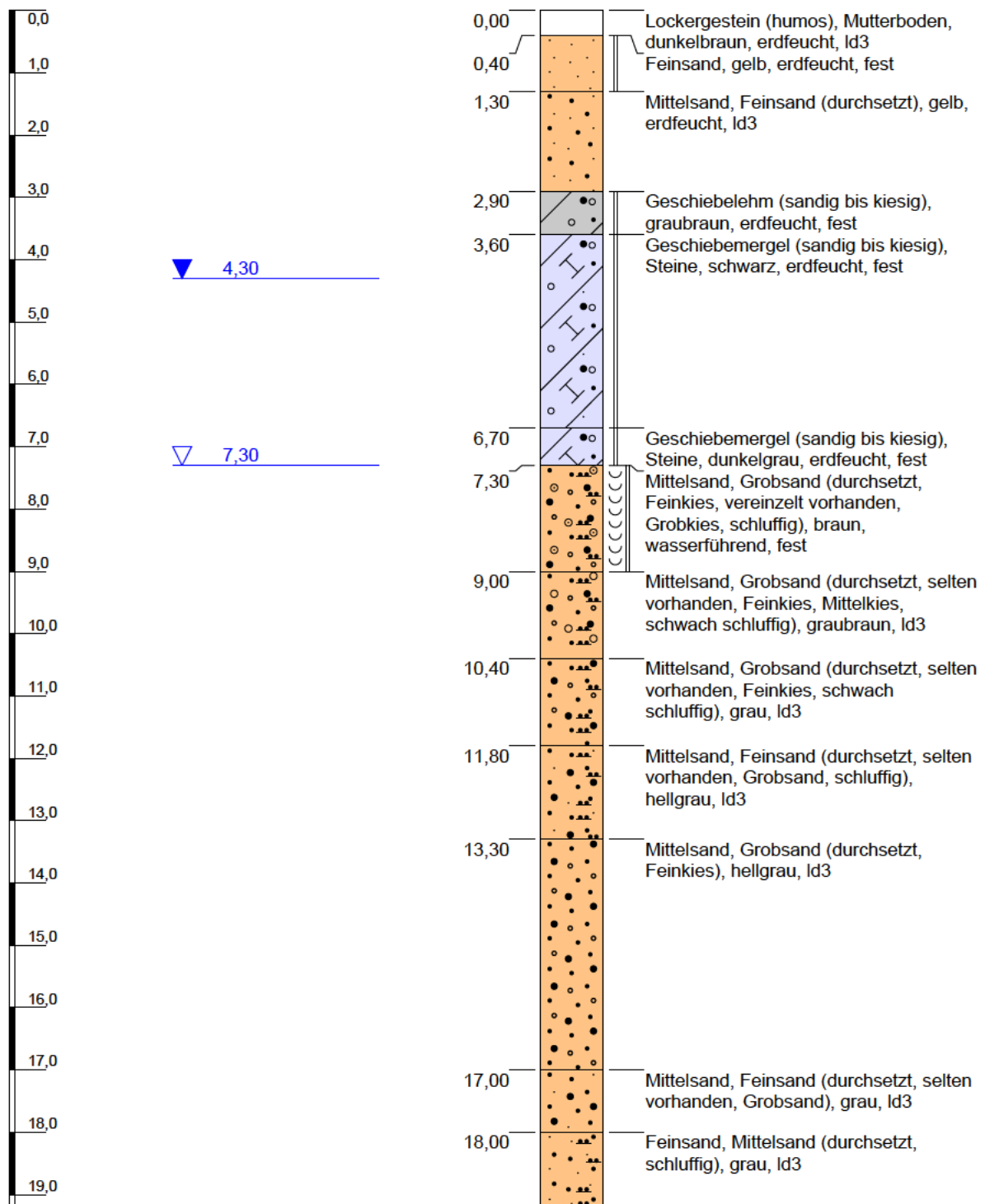
Ansatzhöhe: 69,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 40,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy Tau 1/89**

Auftraggeber: 1886

Ostwert: 5463580

Bohrfirma: Roeschmann, Guben

Nordwert: 5752200

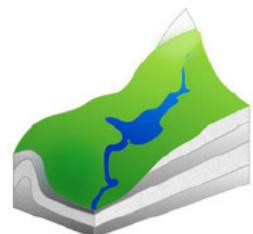
Bearbeiter: BABINSKY

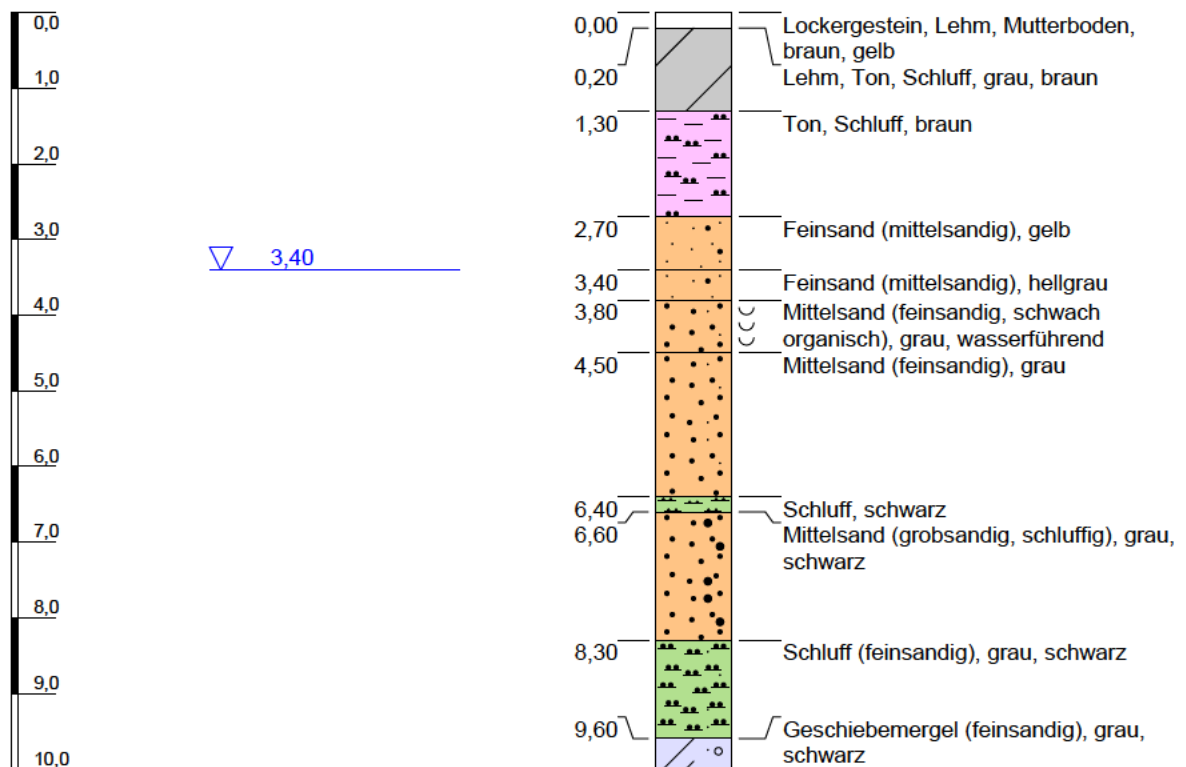
Ansatzhöhe: 75,30m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 19,20 m



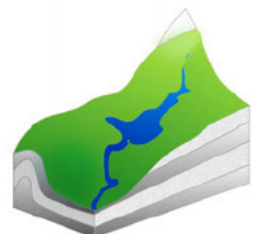


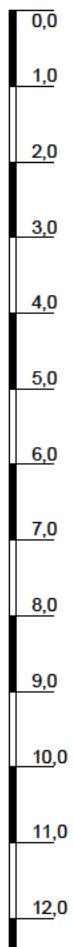
Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

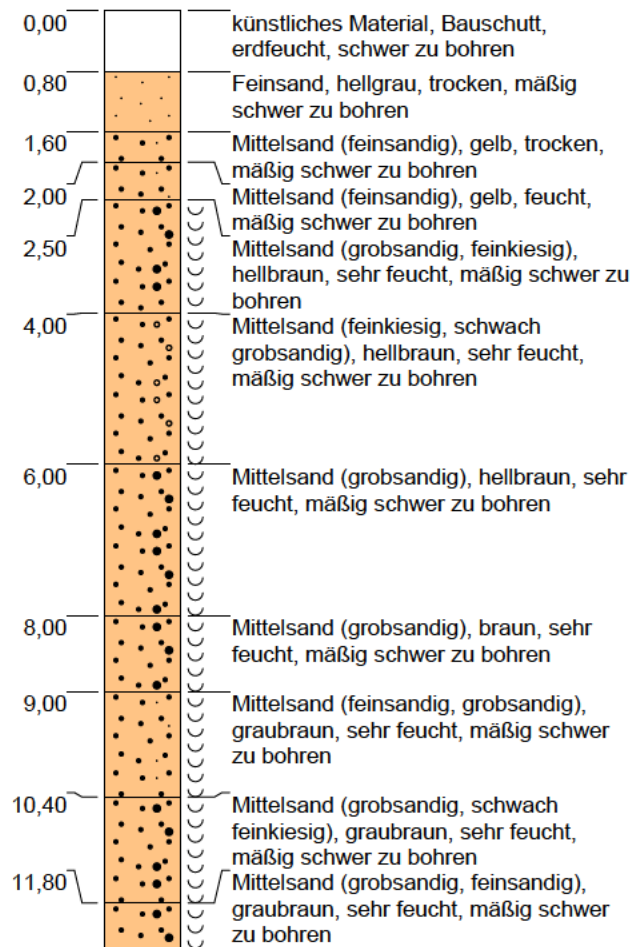
Blatt 1 von 1

Projekt: Pegelneubohrung		
Bohrung: Hy Tau 1/1995		
Auftraggeber: 5576	Ostwert: 5462409	
Bohrfirma: Brunnenbaumeister Richter, Neuzelle	Nordwert: 5751827	
Bearbeiter: BABINSKY	Ansatzhöhe: 67,40m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 10,00 m





▼ 2,40
▽ 2,50



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy Tau 1/2006**

Auftraggeber: 1654

Ostwert: 5462775

Bohrfirma: Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751575

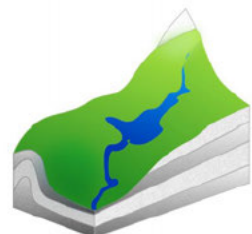
Bearbeiter: BABINSKY

Ansatzhöhe: 66,00m

Datum:

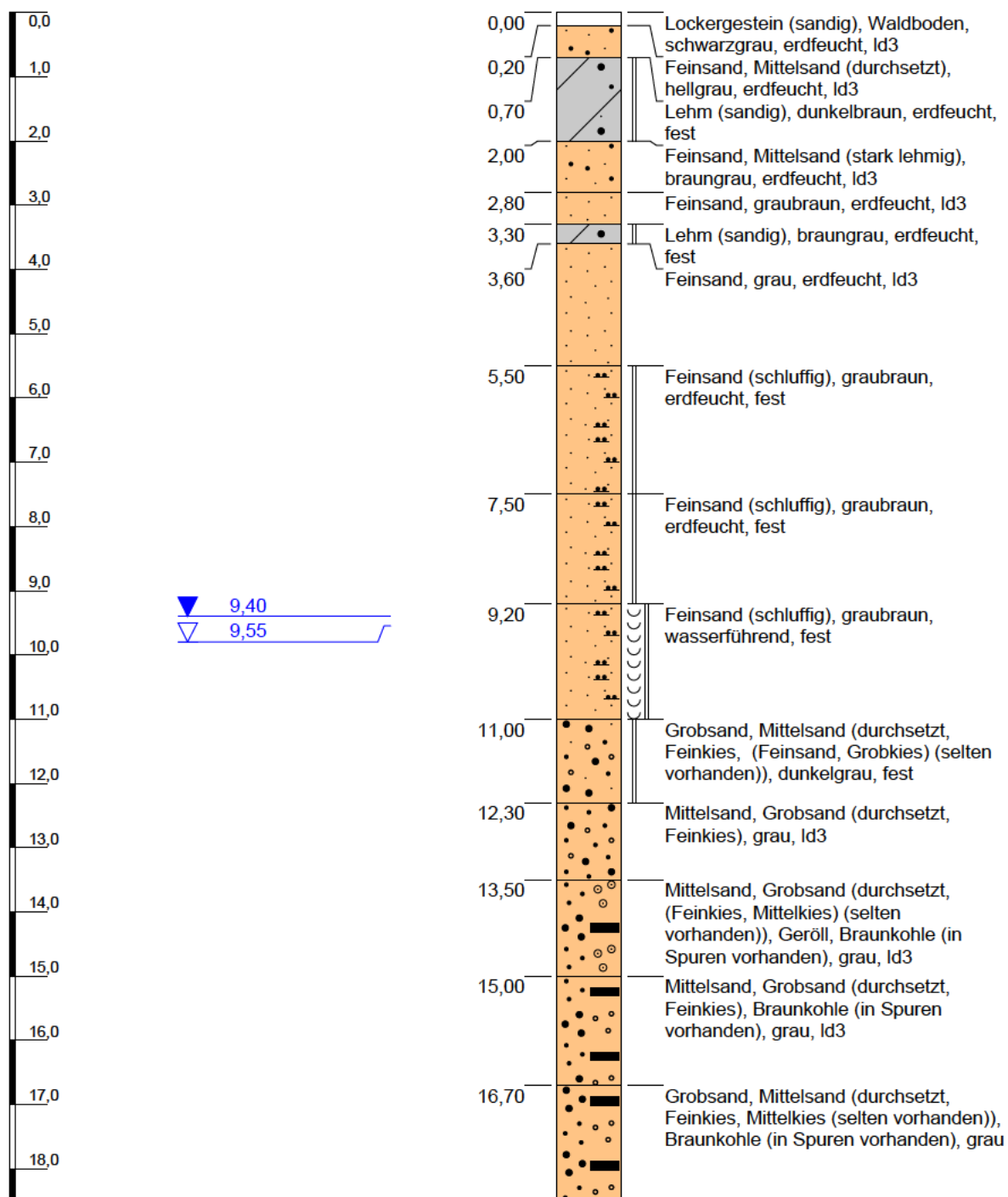
Anlage 9

Endtiefe: 12,40 m



m u. GOK (79,00 m NN)

Hy Tau 2/80

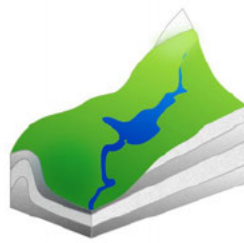


Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

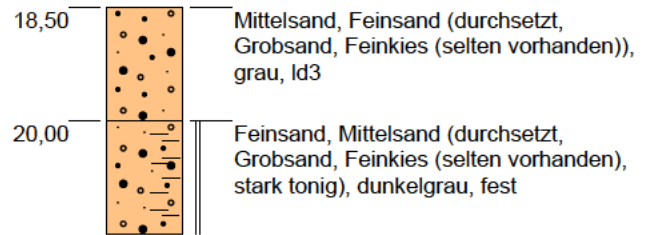
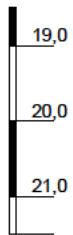
Blatt 1 von 2

Projekt:			
Bohrung: Hy Tau 2/80			
Auftraggeber: 5751		Ostwert: 5462300	
Bohrfirma: Roeschmann, Guben		Nordwert: 5752720	
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 79,00m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 21,50 m	



m u. GOK (79,00 m NN)

Hy Tau 2/80



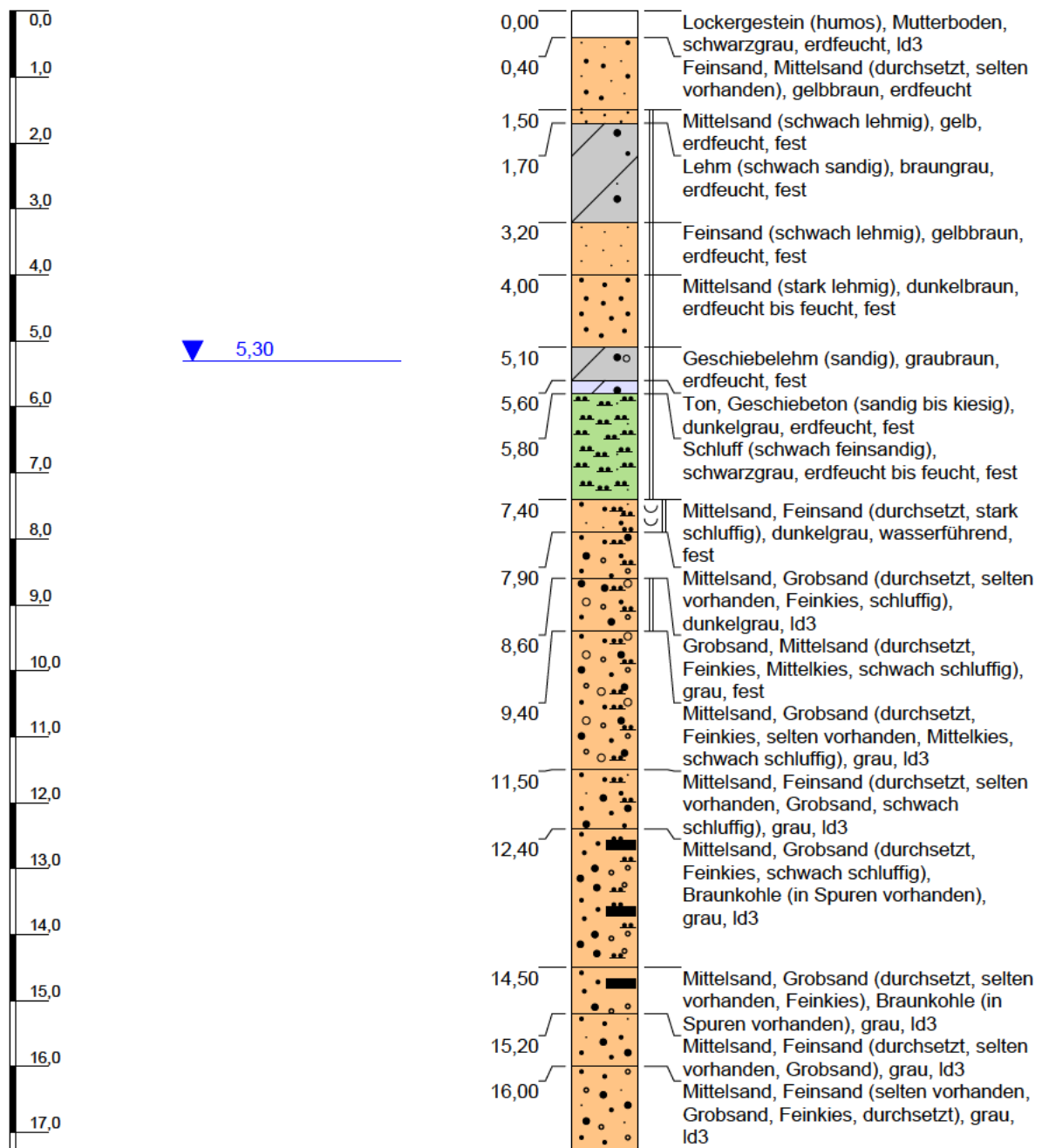
Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 2

Projekt:			
Bohrung: Hy Tau 2/80			
Auftraggeber: 5751		Ostwert: 5462300	
Bohrfirma: Roeschmann, Guben		Nordwert: 5752720	
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 79,00m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 21,50 m	





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy Tau 2/84**

Auftraggeber: 1

Ostwert: 5463701

Bohrfirma: Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751950

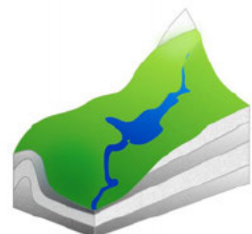
Bearbeiter:

Ansatzhöhe: 67,40m

Datum:

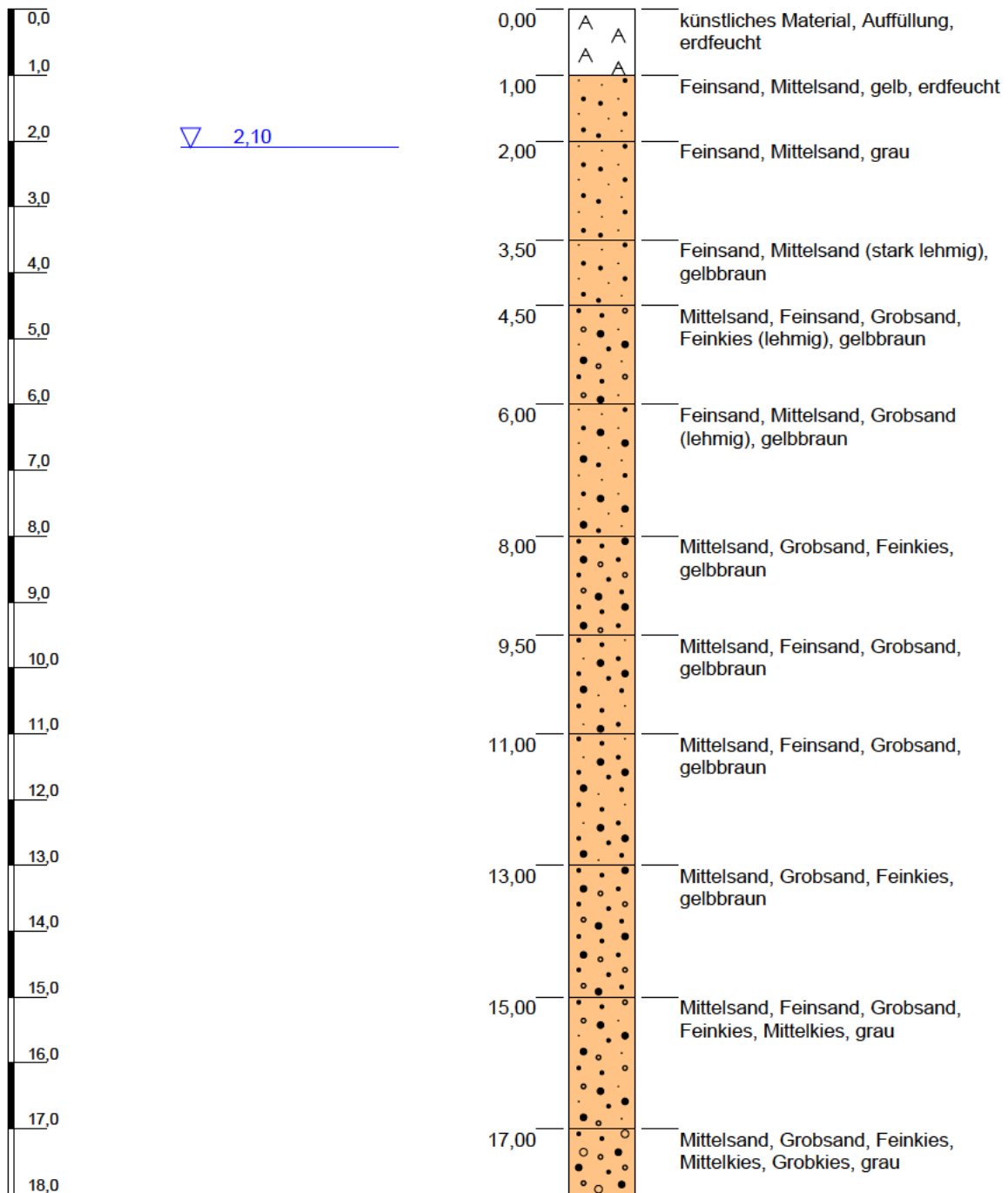
Anlage 9

Endtiefe: 17,50 m



m u. GOK (63,00 m NN)

Hy Tau 3/80



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

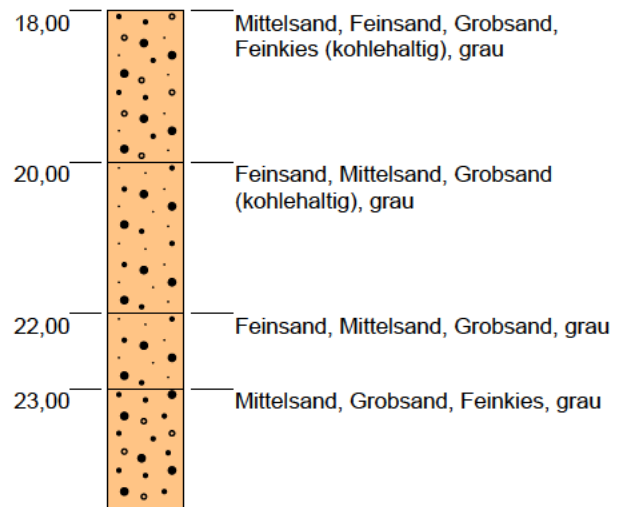
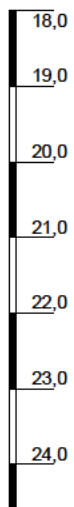
Blatt 1 von 2

Projekt: Feuerlöschbrunnen		
Bohrung: Hy Tau 3/80		
Auftraggeber: 1986		Ostwert: 5461920
Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben		Nordwert: 5751190
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 63,00m
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 24,60 m



m u. GOK (63,00 m NN)

Hy Tau 3/80



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

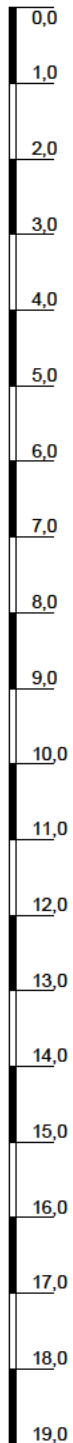
Blatt 2 von 2

Projekt: Feuerlöschbrunnen		
Bohrung: Hy Tau 3/80		
Auftraggeber: 1986		Ostwert: 5461920
Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben		Nordwert: 5751190
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 63,00m
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 24.60 m

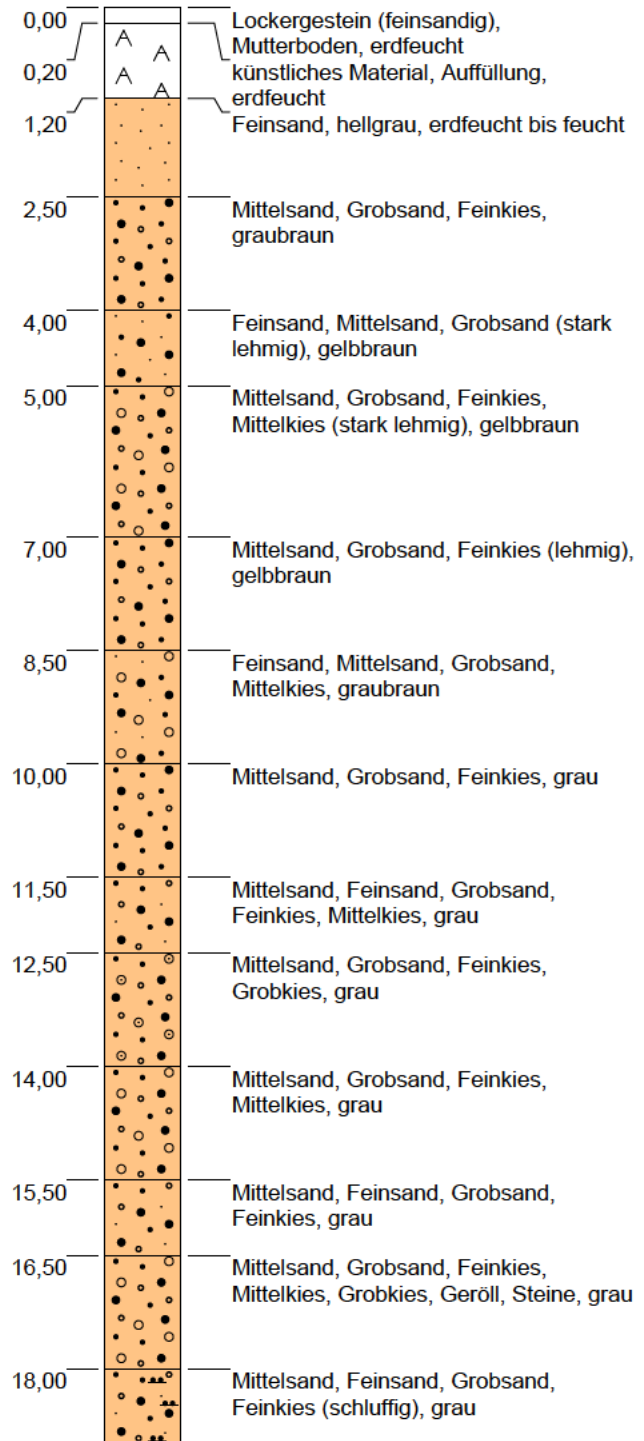


m u. GOK (65,00 m NN)

Hy Tau 4/80



▽ 2,00

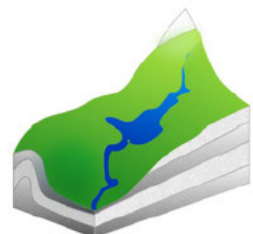


Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

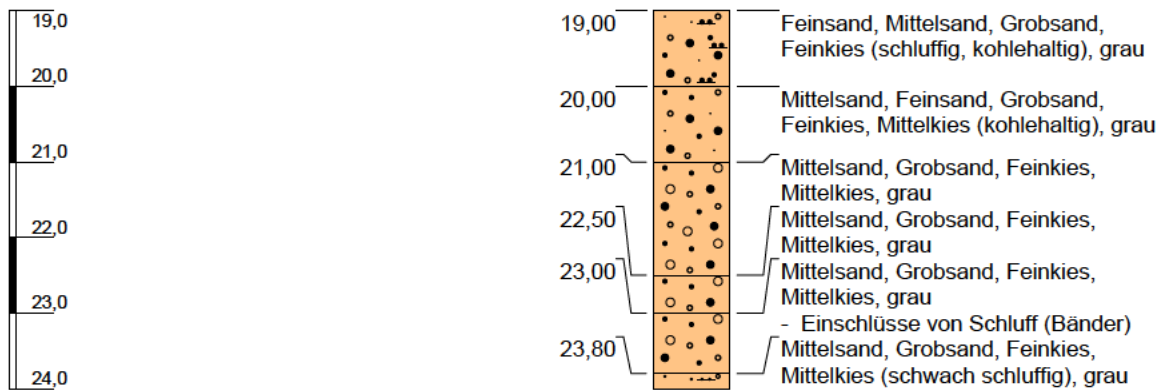
Blatt 1 von 2

Projekt: Feuerlöschbrunnen		
Bohrung: Hy Tau 4/80		
Auftraggeber:	1986	Ostwert: 5462320
Bohrfirma:	BB Roeschmann, Guben	Nordwert: 5751360
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 65,00m
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 24,00 m



m u. GOK (65,00 m NN)

Hy Tau 4/80



Höhenmaßstab: 1:100

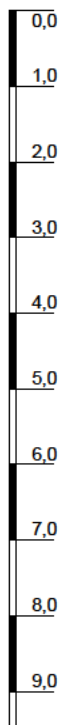
Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 2

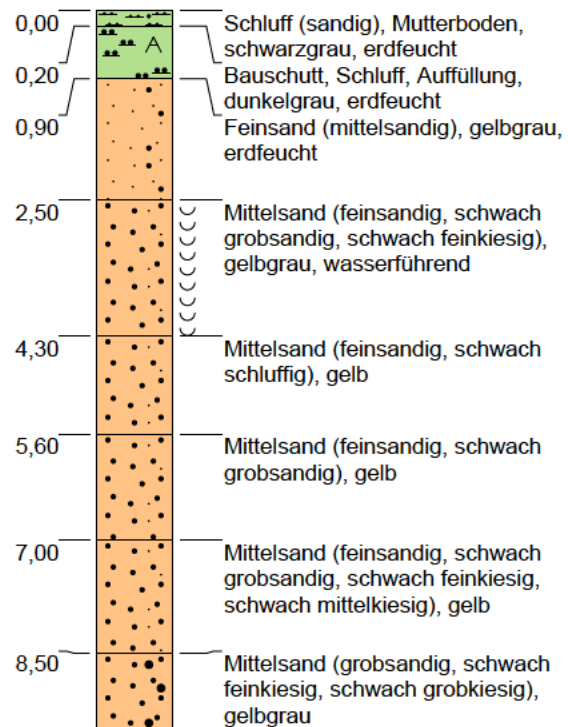
Projekt: Feuerlöschbrunnen			
Bohrung: Hy Tau 4/80			
Auftraggeber: 1986		Ostwert: 5462320	
Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben		Nordwert: 5751360	
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 65,00m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 24.00 m	

m u. GOK (63,80 m NN)

Hy Tau 4/84



▽ 2,50



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:

Bohrung: Hy Tau 4/84

Auftraggeber: 3946

Ostwert: 5462020

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751260

Bearbeiter:

Ansatzhöhe: 63,80m

Datum:

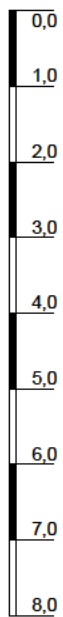
Anlage 9

Endtiefe: 9,50 m

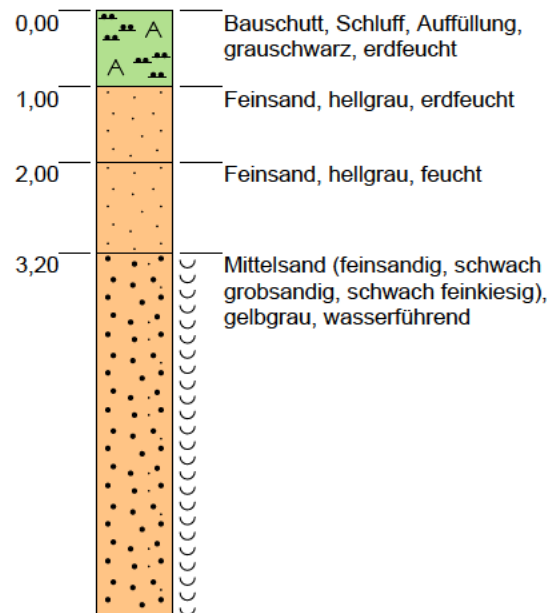


m u. GOK (63,60 m NN)

Hy Tau 6/84



▽ 3,00



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:

Bohrung: Hy Tau 6/84

Auftraggeber: 1

Ostwert: 5461890

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751240

Bearbeiter:

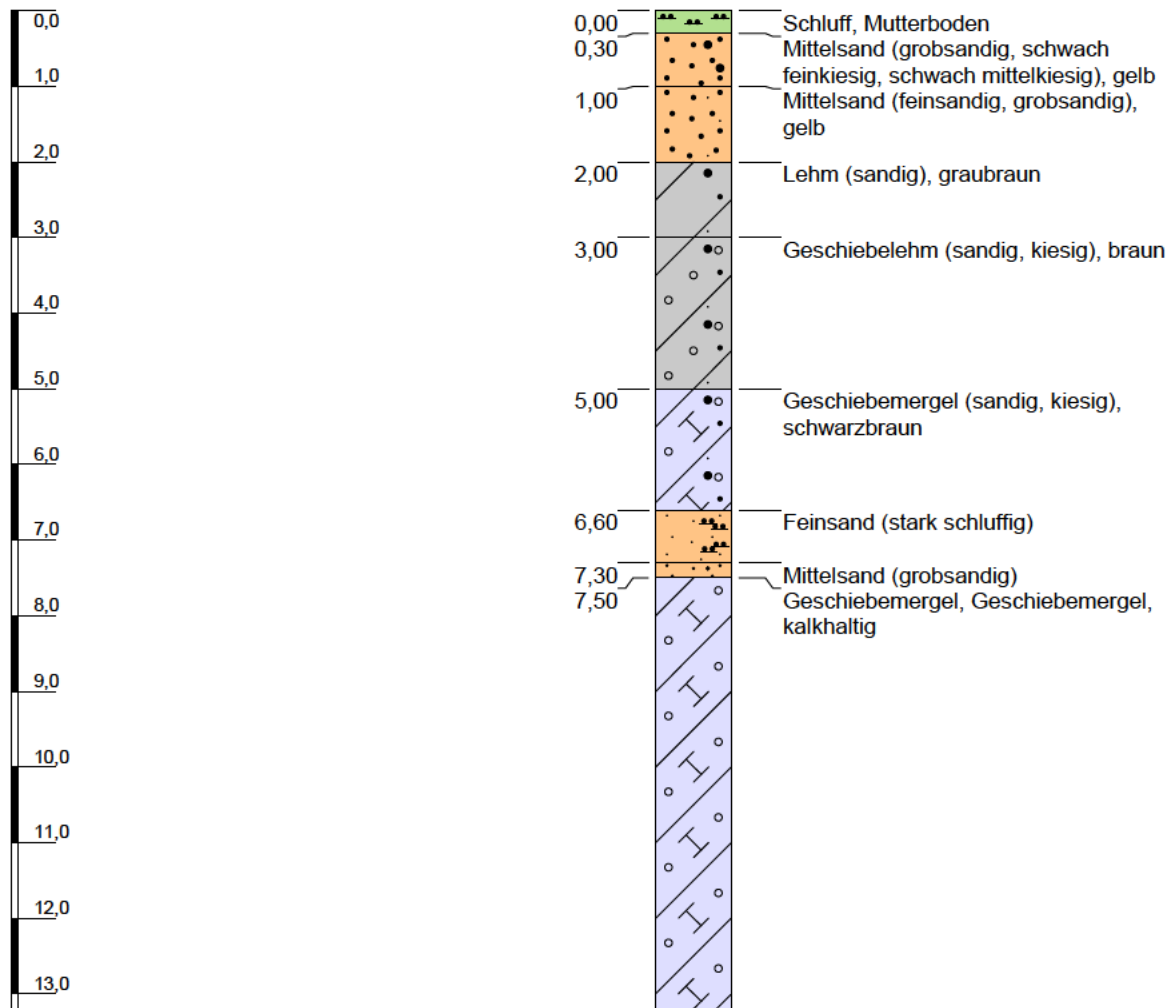
Ansatzhöhe: 63,60m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 8,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

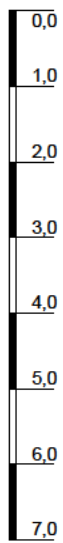
Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

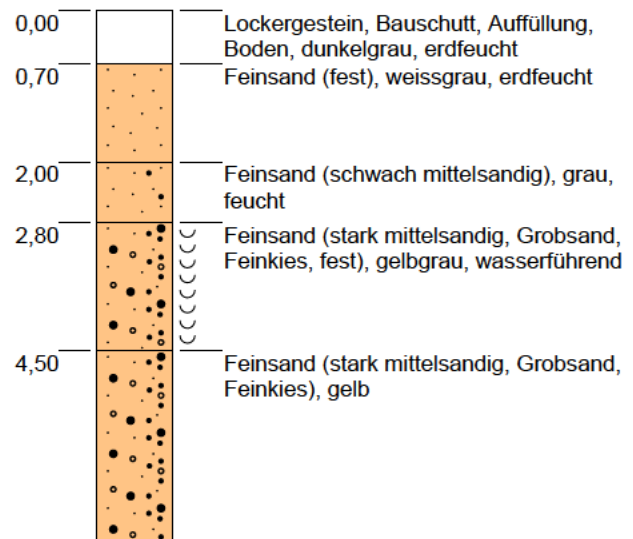
Projekt: Brunnen			
Bohrung: Hy Tau 17/78			
Auftraggeber:		Ostwert: 5461560	
Bohrfirma:		Nordwert: 5751570	
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 73,00m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 13,20 m	

m u. GOK (63,00 m NN)

Hy Tau 18/84



▽ 2,60



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:

Bohrung: Hy Tau 18/84

Auftraggeber: 1

Ostwert: 5462320

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751320

Bearbeiter: TARNICK

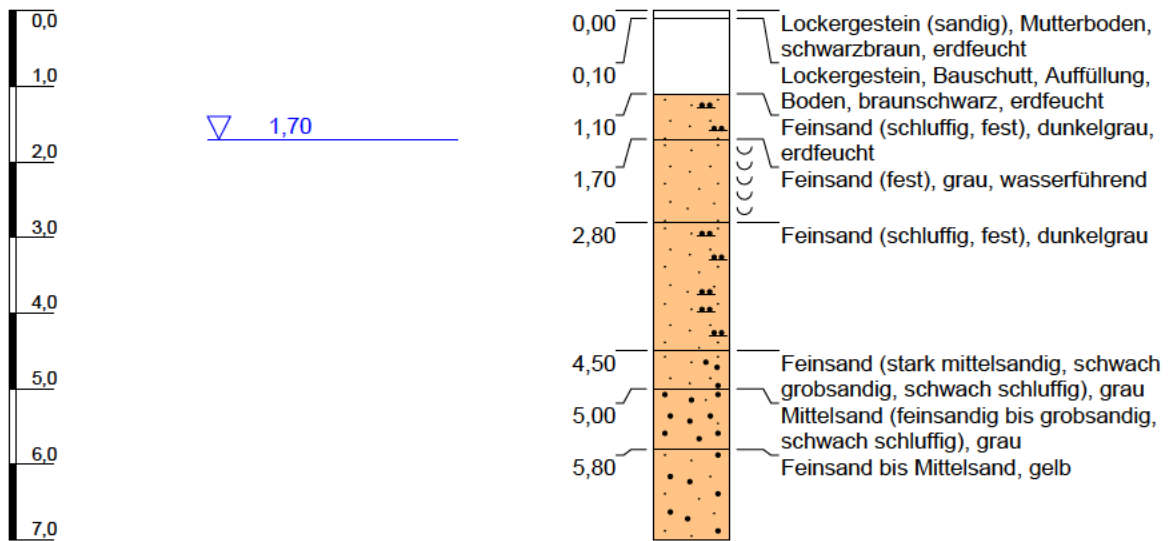
Ansatzhöhe: 63,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 7,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy Tau 20/84**

Auftraggeber: 1

Ostwert: 5462680

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751550

Bearbeiter: TARNICK

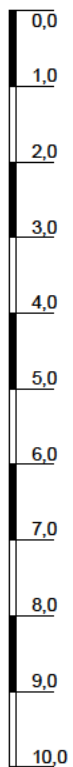
Ansatzhöhe: 65,00m

Datum:

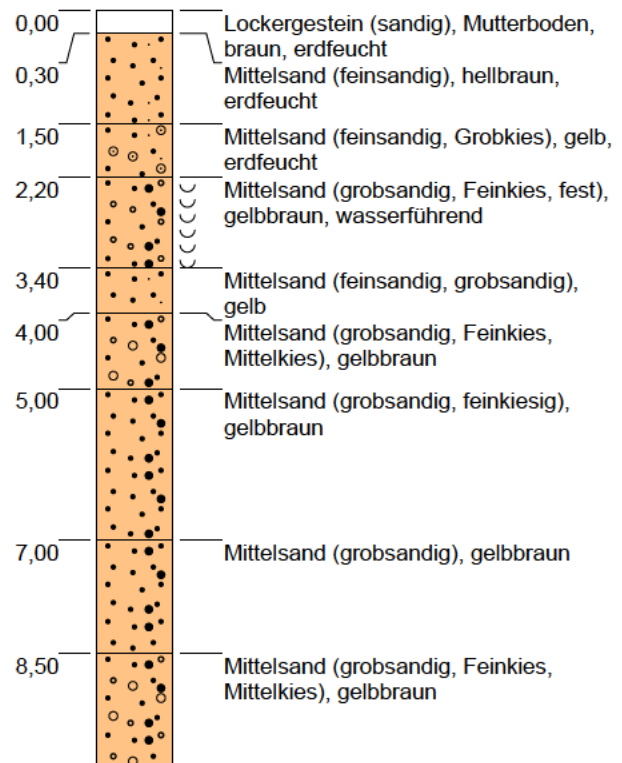
Anlage 9

Endtiefe: 7,00 m





▽ 2,20



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy Tau 21/82**

Auftraggeber: 1

Ostwert: 5461680

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751040

Bearbeiter: TARNICK

Ansatzhöhe: 63,00m

Datum:

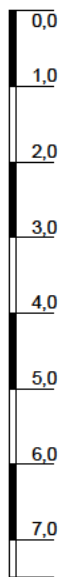
Anlage 9

Endtiefe: 10,00 m

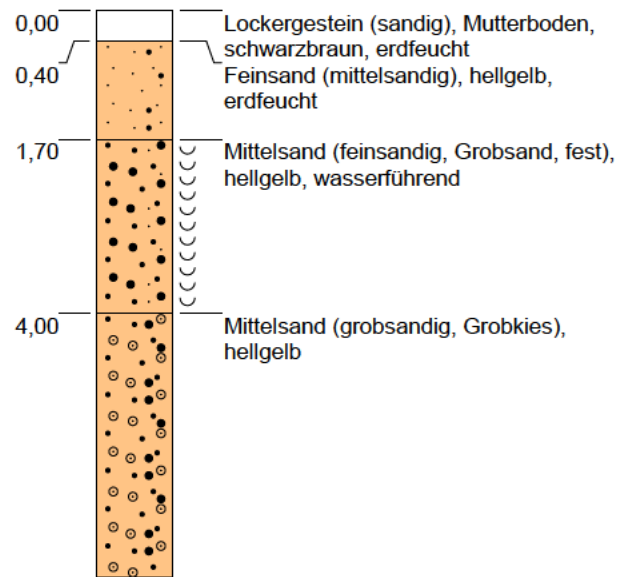


m u. GOK (65,00 m NN)

Hy Tau 21/84



▽ 1,60



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:

Bohrung: Hy Tau 21/84

Auftraggeber: 1

Ostwert: 5462510

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751340

Bearbeiter: TARNICK

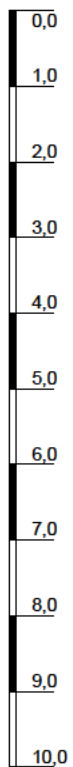
Ansatzhöhe: 65,00m

Datum:

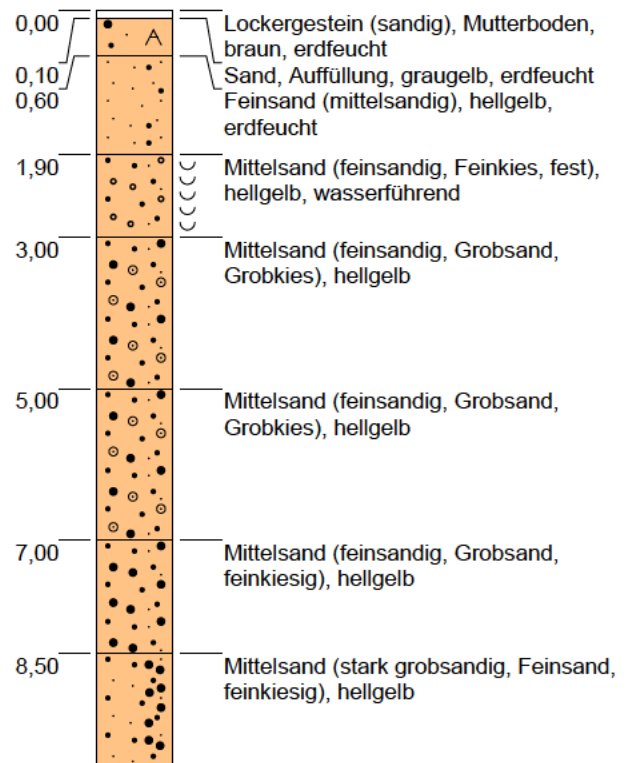
Anlage 9

Endtiefe: 7,50 m





▽ 1,90



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy Tau 24/82**

Auftraggeber: 1

Ostwert: 5461775

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751120

Bearbeiter: TARNICK

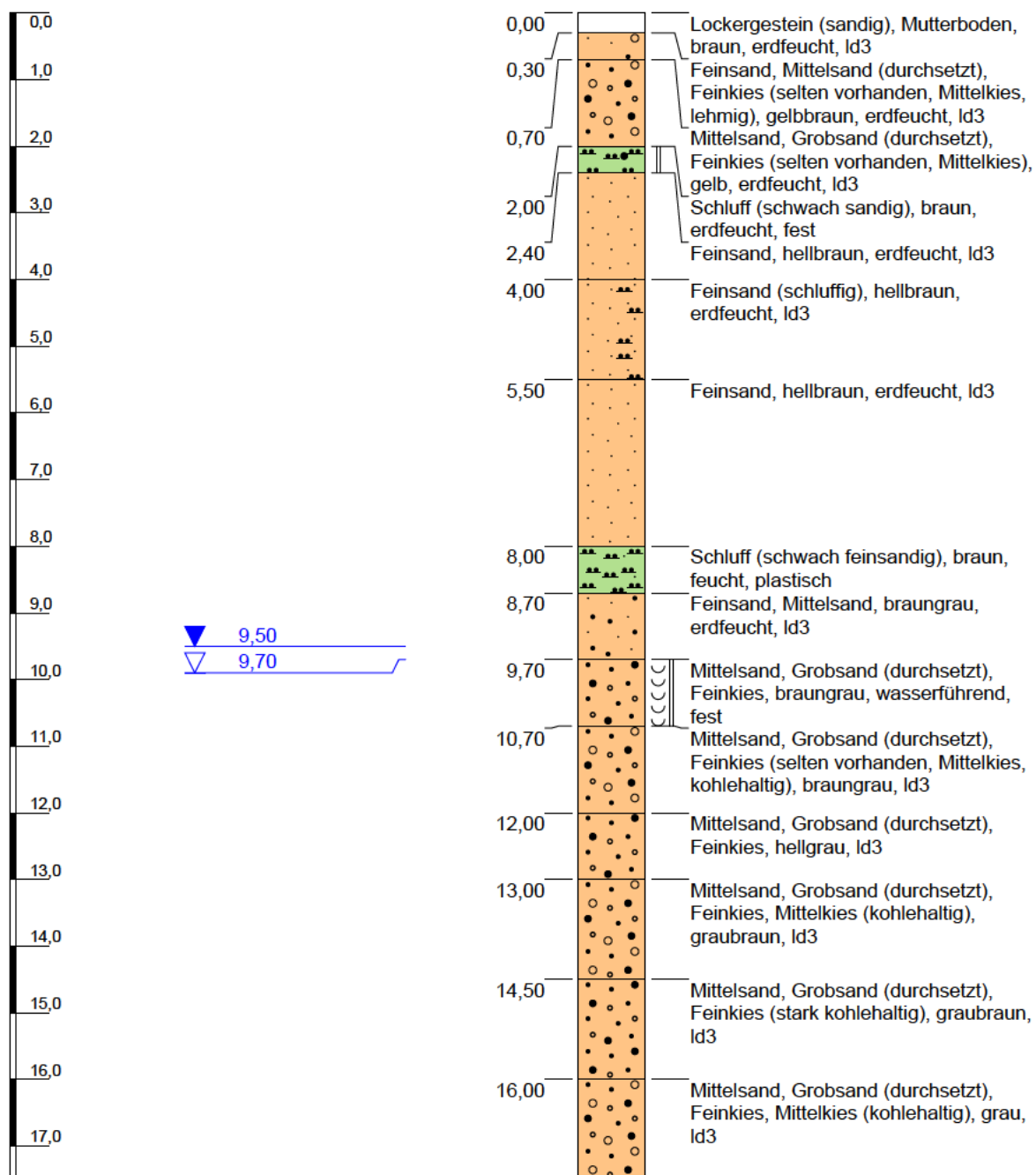
Ansatzhöhe: 63,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 10,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 2

Projekt:**Bohrung: Hy Tau IV/79**

Auftraggeber: 5751

Ostwert: 5462380

Bohrfirma: Roeschmann, Guben

Nordwert: 5752380

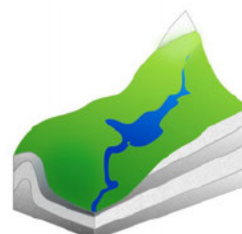
Bearbeiter:

Ansatzhöhe: 73,00m

Datum:

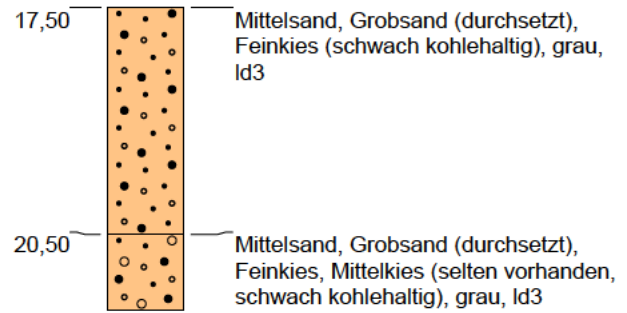
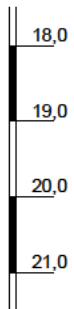
Anlage 9

Endtiefe: 21,50 m



m u. GOK (73,00 m NN)

Hy Tau IV/79



Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 2

Projekt:

Bohrung: Hy Tau IV/79

Auftraggeber: 5751

Ostwert: 5462380

Bohrfirma: Roeschmann, Guben

Nordwert: 5752380

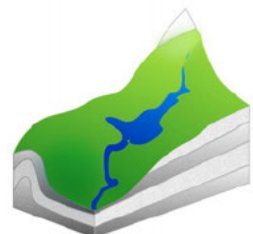
Bearbeiter:

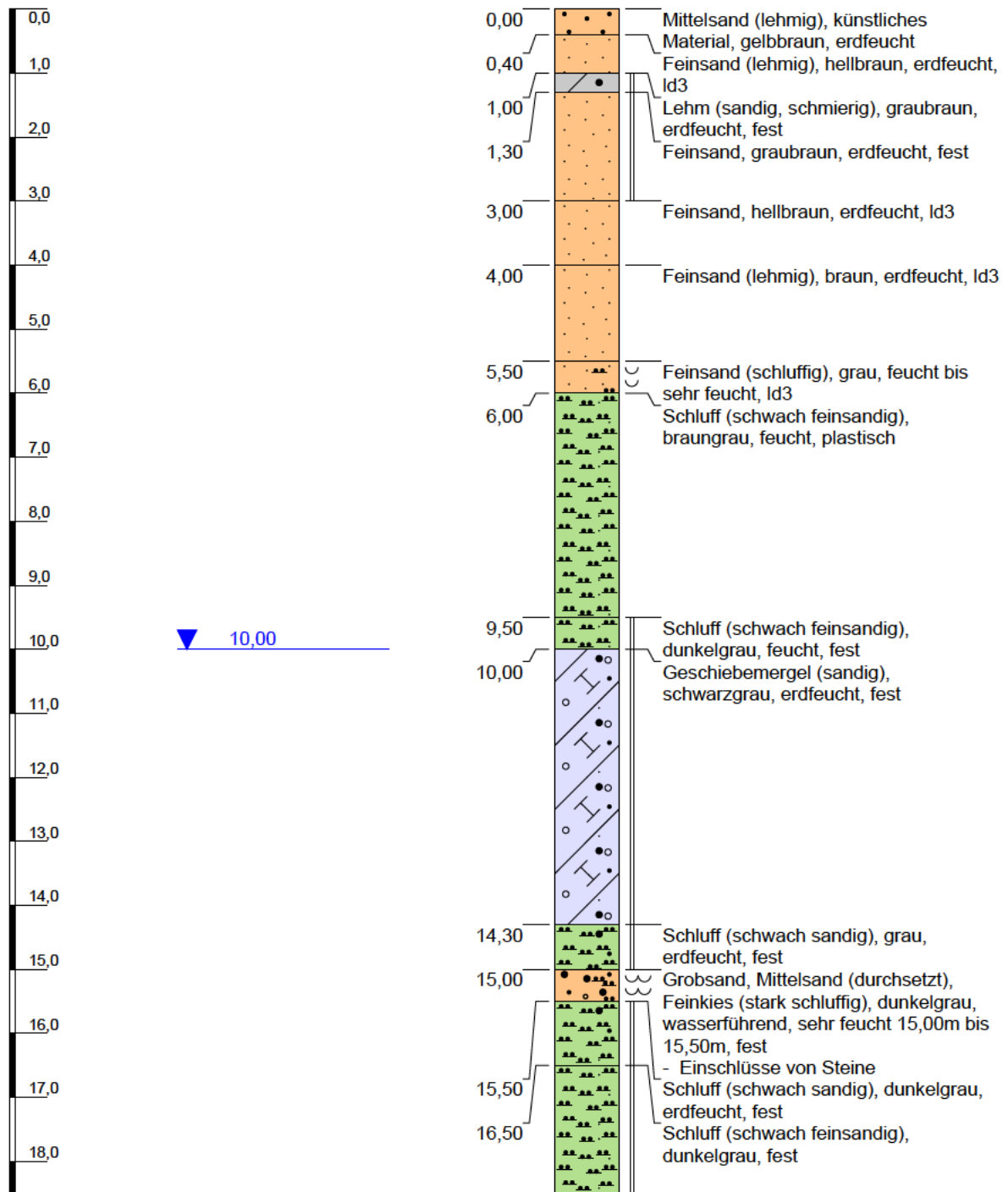
Ansatzhöhe: 73,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 21,50 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 2

Projekt:**Bohrung: Hy Tau VII/79**

Auftraggeber: 5751

Ostwert: 5461660

Bohrfirma: Karl Roeschmann, Guben

Nordwert: 5752040

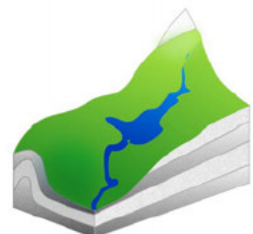
Bearbeiter:

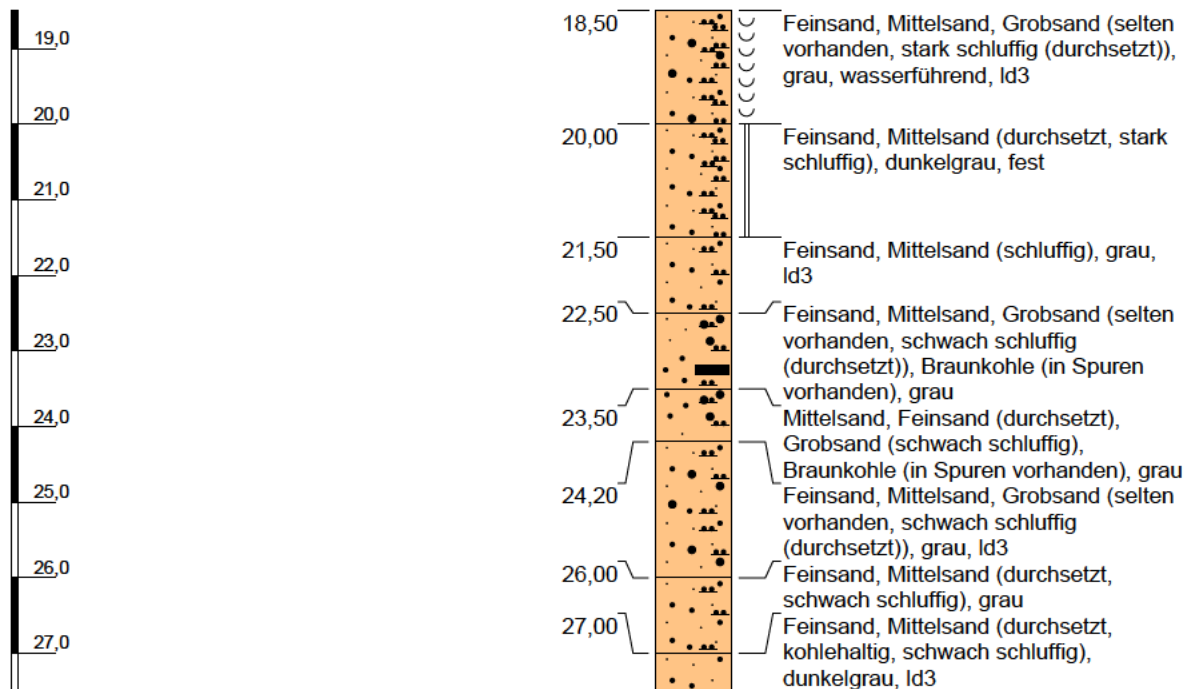
Ansatzhöhe: 71,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 27,50 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 2

Projekt:**Bohrung: Hy Tau VII/79**

Auftraggeber: 5751

Ostwert: 5461660

Bohrfirma: Karl Roeschmann, Guben

Nordwert: 5752040

Bearbeiter:

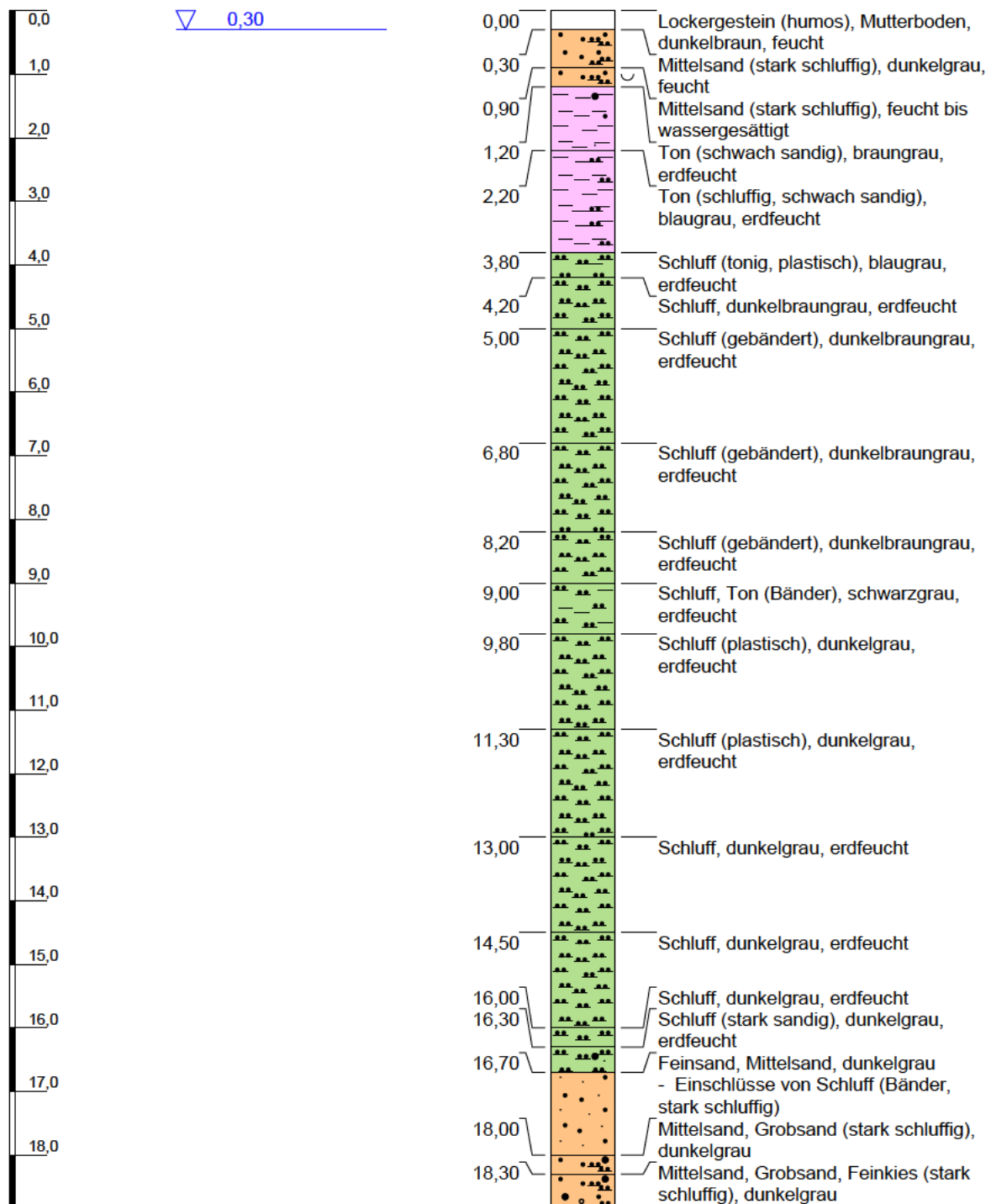
Ansatzhöhe: 71,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 27,50 m



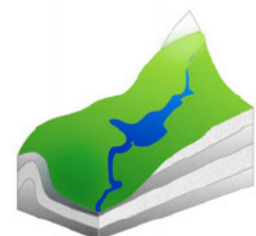


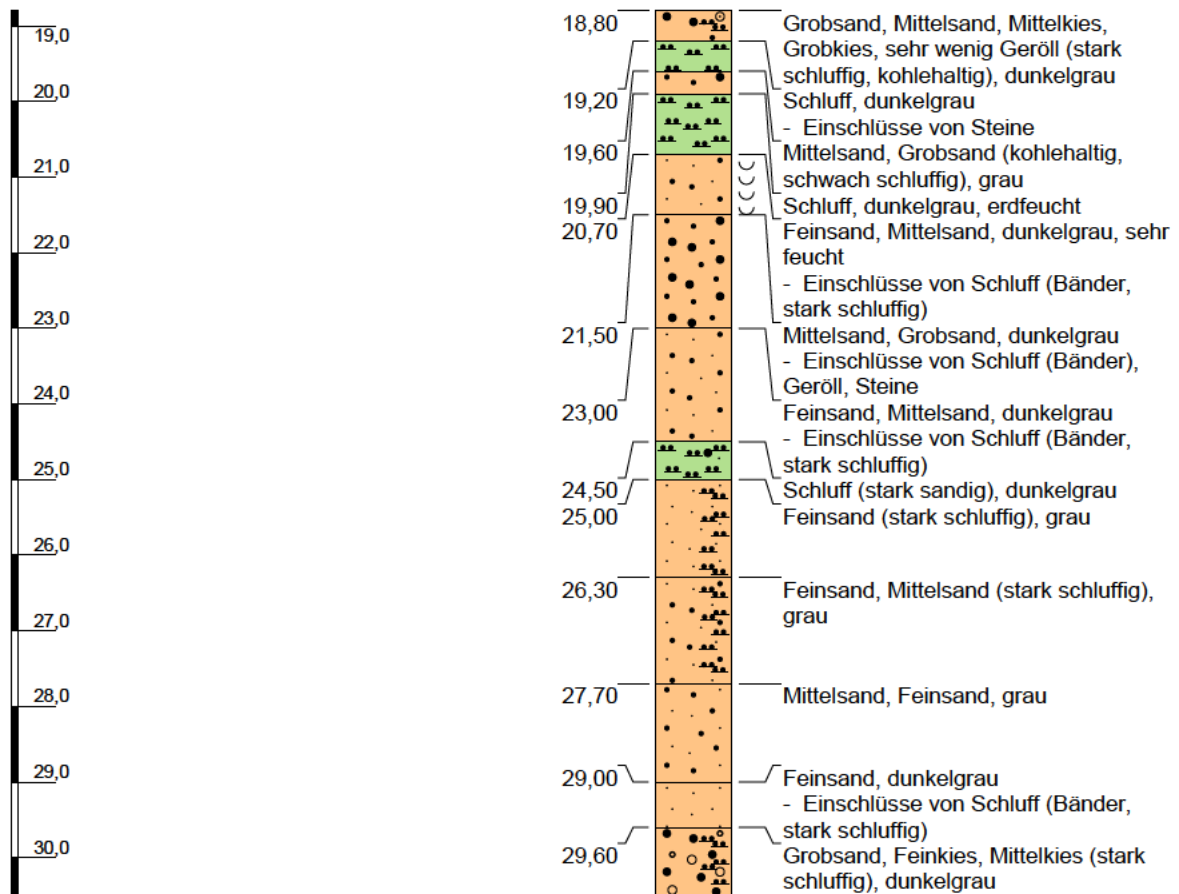
Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 2

Projekt: Versorgungsbrunnen		
Bohrung: Hy Tau/73		
Auftraggeber: 1986	Ostwert: 5462320	
Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben	Nordwert: 5751650	
Bearbeiter:	Ansatzhöhe: 67,00m	
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 30,50 m





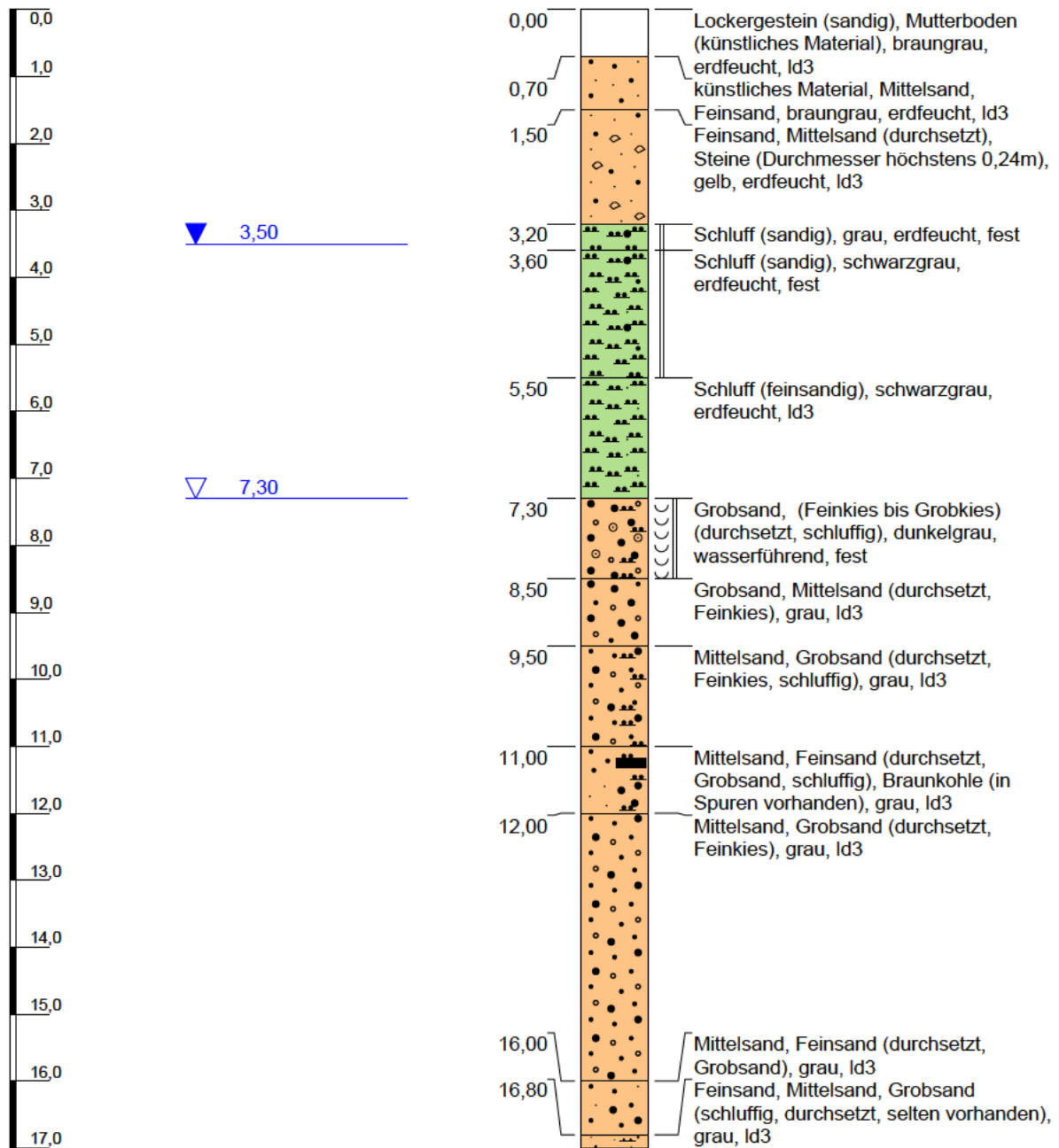
Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 2

Projekt: Versorgungsbrunnen		
Bohrung: Hy Tau/73		
Auftraggeber: 1986		Ostwert: 5462320
Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben		Nordwert: 5751650
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 67,00m
Datum:	Anlage 9	Endtiefe: 30,50 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 1

Projekt:**Bohrung: Hy Tau/77**

Auftraggeber: 1

Ostwert: 5463520

Bohrfirma: Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751880

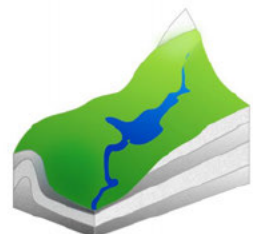
Bearbeiter:

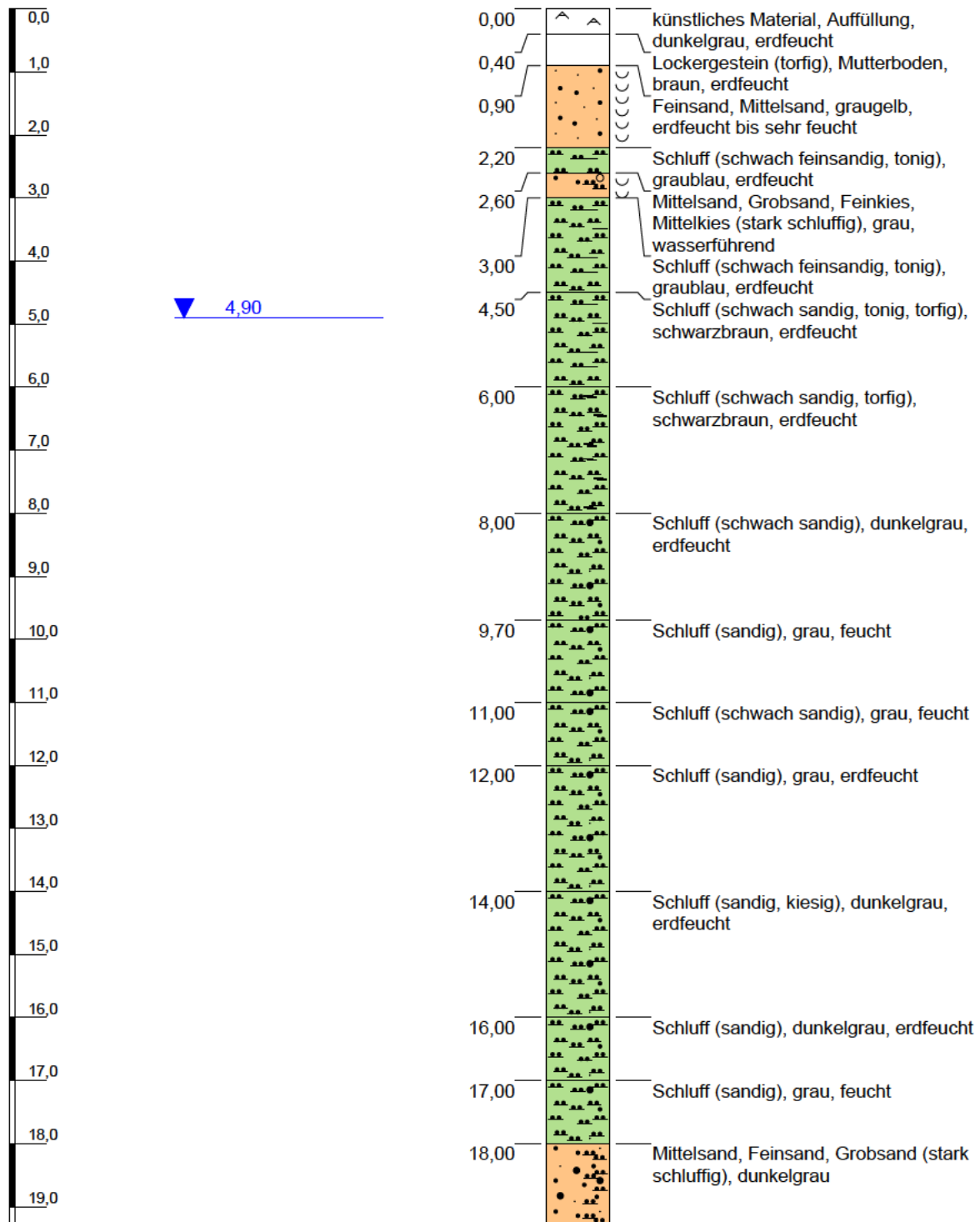
Ansatzhöhe: 65,00m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 17,00 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 1 von 2

Projekt:**Bohrung: Hy Tau/86**

Auftraggeber: 1991

Ostwert: 5462340

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751680

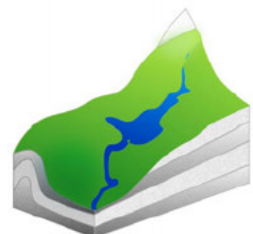
Bearbeiter:

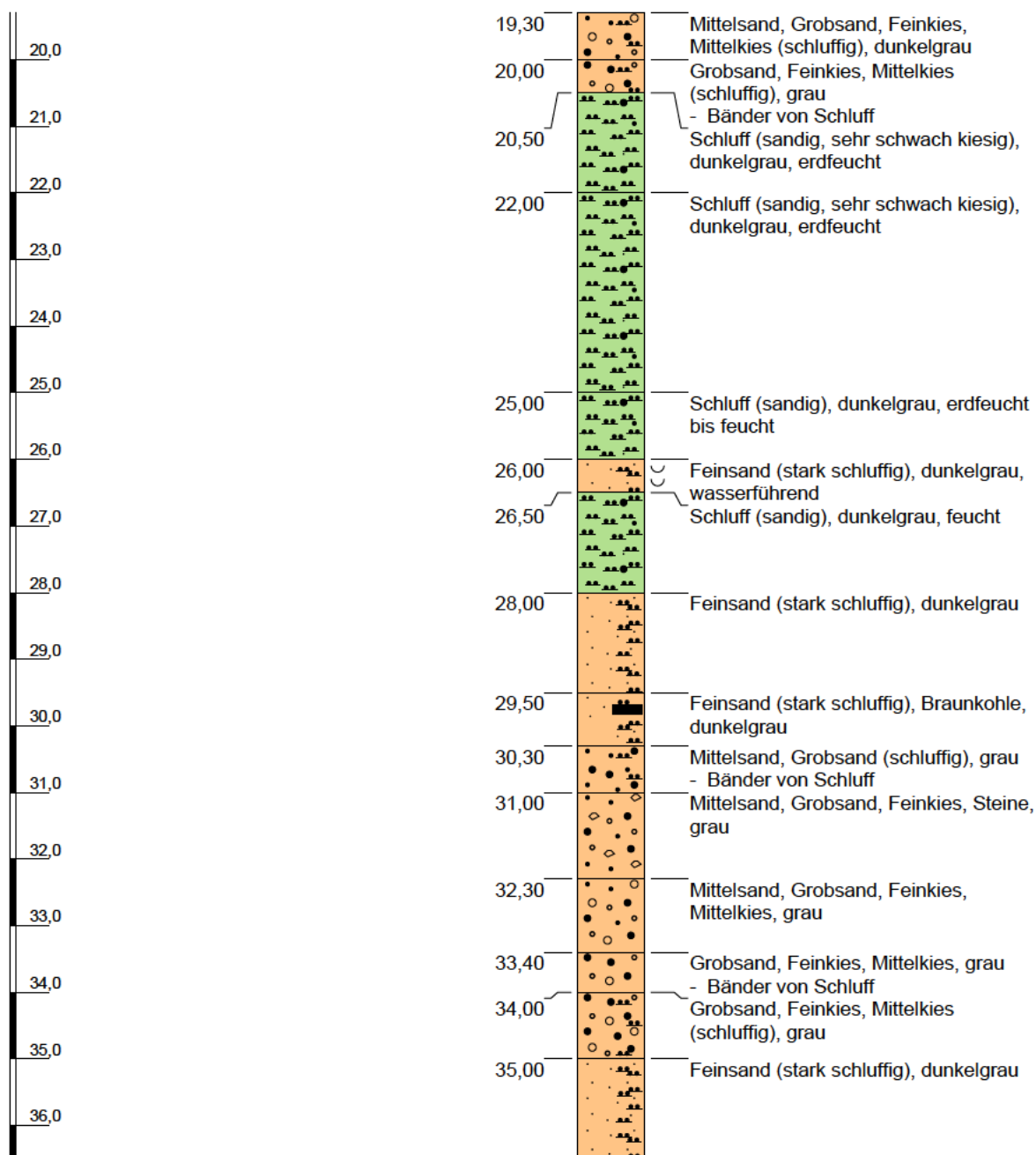
Ansatzhöhe: 67,20m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 36,50 m





Höhenmaßstab: 1:100

Horizontalmaßstab:

Blatt 2 von 2

Projekt:**Bohrung: Hy Tau/86**

Auftraggeber: 1991

Ostwert: 5462340

Bohrfirma: BB Roeschmann, Guben

Nordwert: 5751680

Bearbeiter:

Ansatzhöhe: 67,20m

Datum:

Anlage 9

Endtiefe: 36,50 m

