



Anlage 2

**Aufbau und Ausstattung der Pegel Tiergarten
(Welse), Nordenhammer Straße (Welse),
Nordenhammer Straße (Delme), Mili (Delme),
Bremer Straße (Hoyersgraben), DB1 (Dünsener
Bach, unten), DB2 (Dünsener Bach, oben)
und Holzkamp (Delme)**

Anlage 2-1: Pegel „Tiergarten“ (Welse)

Beginn der Messungen: 15.10.1998

Gewässer: Welse

A_{E0}: k.A.

PNP: 0 mNN (Bemerkung: Pegellatte wurde entsprechend gestaltet.)

OK-Lattenpegel: 11,00 mNN

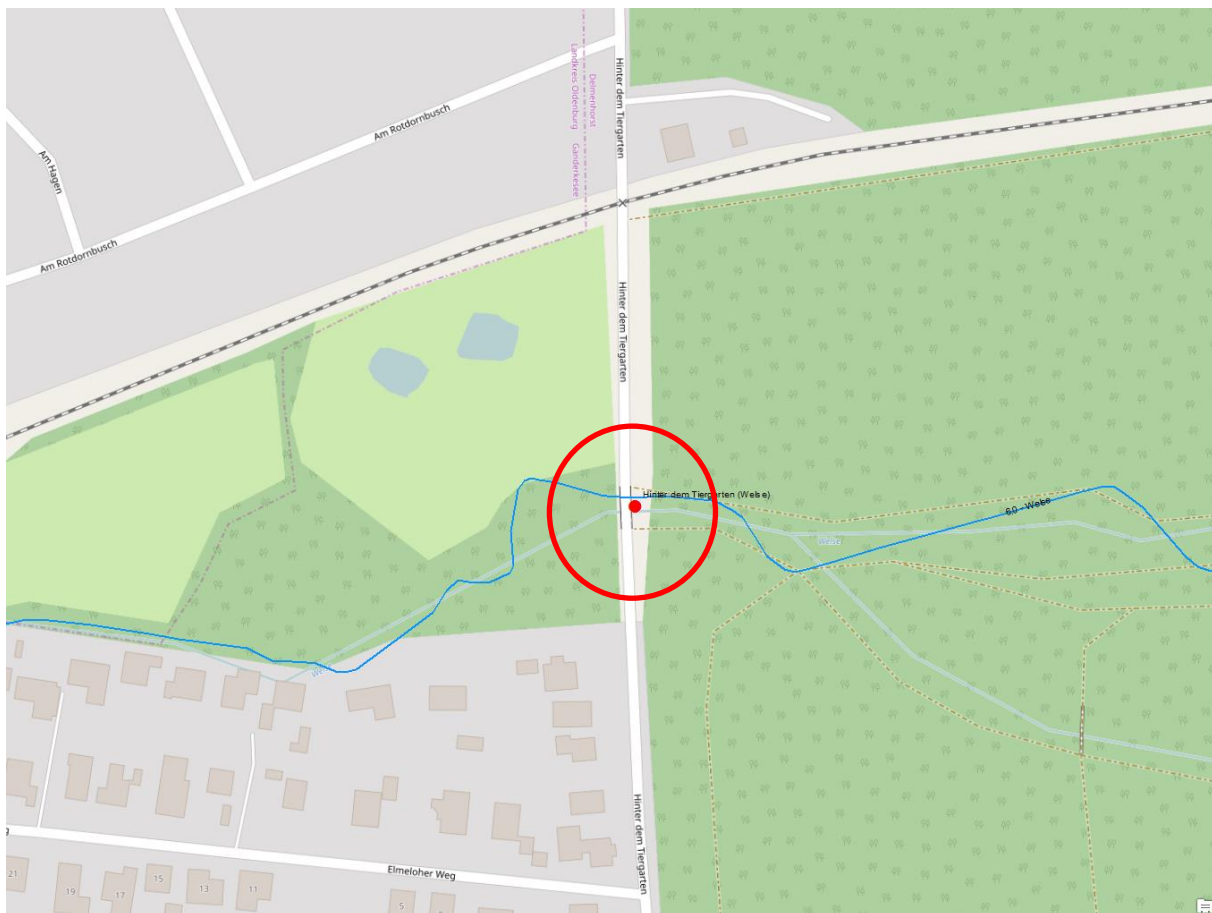
Rechtswert: ETRS89/UTM32U: 32 47645,108

Hochwert: ETRS89/UTM32U: 5878157,503

Pegellatte: Aluminium schwarz / gelb 96-110 dm bezogen auf PNP, 2cm-Teilung

Aufzeichnung: 15.10.1998-04.07.2017: Schreibpegel, Fa. SEBA Hydrometrie GmbH
seit 04.07.2017: Dipper-PT, Fa. SEBA Hydrometrie GmbH

Lage am Gewässer:



Lage des Lattenpegels und der Pegelmessstation:



Ausbildung der Pegelmessstation:

Das Standrohr der Pegelmessstation wurde mit Hilfe eines Kunststoffrohres an einen parallel zum Gewässer in der Böschung verlegten Dränschlauch (L = 4 – 5 m) angeschlossen, wodurch eine Versandung des Standrohres verhindert wird.

Betreiber der Pegelmessstation:

Stadt Delmenhorst, Am Stadtwall 1, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Schick

Betreiber der Messeinrichtung:

Stadtwerke Delmenhorst GmbH, Fischstraße 32-34, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Henry Voltman, Herr Dipl.-Ing. Torsten Prüß

Anlage 2-2: Pegel „Nordenhammer Straße“ (Welse)

Beginn der Messungen: 10.03.1999

Gewässer: Welse

A_{E0}: k.A.

PNP: 0 mNHN (Bemerkung: Pegellatte wurde entsprechend gestaltet.)

OK-Lattenpegel: 5,50 mNHN

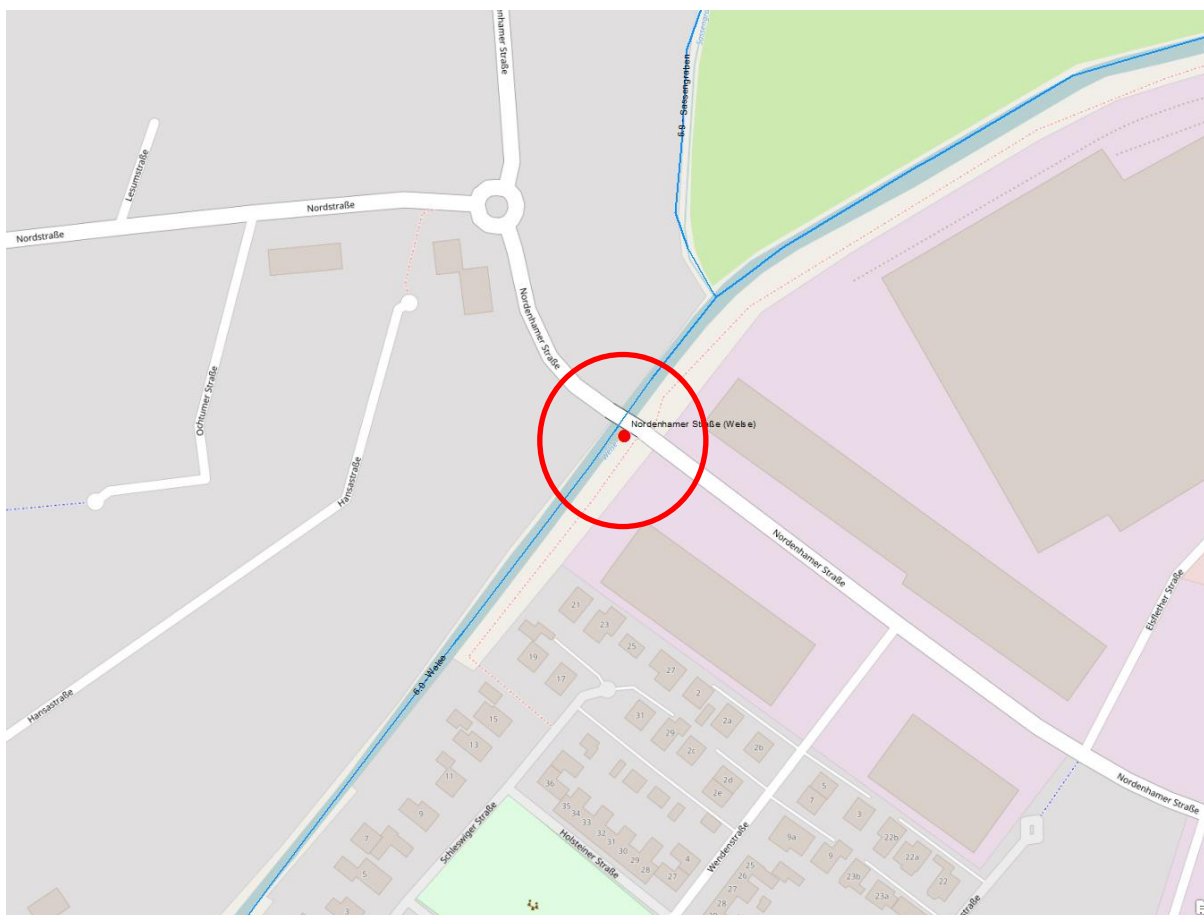
Rechtswert: ETRS89/UTM32U: 32 475916,131

Hochwert: ETRS89/UTM32U: 5879598,134

Pegellatte: Aluminium schwarz / gelb 96-110 dm bezogen auf PNP, 2cm-Teilung

Aufzeichnung: 10.03.1999-04.07.2017: Schreibpegel, Fa. SEBA Hydrometrie GmbH
seit 04.07.2017: Dipper-PT, Fa. SEBA Hydrometrie GmbH

Lage am Gewässer:



Lage des Lattenpegels und der Pegelmessstation:



Ausbildung der Pegelmessstation:

Das Standrohr der Pegelmessstation wurde mit Hilfe eines Kunststoffrohres an einen parallel zum Gewässer in der Böschung verlegten Dränschlauch (L = 4 – 5 m) angeschlossen, wodurch eine Versandung des Standrohres verhindert wird.

Betreiber der Pegelmessstation:

Stadt Delmenhorst, Am Stadtwall 1, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Schick

Betreiber der Messeinrichtung:

Stadtwerke Delmenhorst GmbH, Fischstraße 32-34, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Henry Voltman, Herr Dipl.-Ing. Torsten Prüß

Anlage 2-3: Pegel „Nordenhammer Straße“ (Delme)

Beginn der Messungen: 10.03.1999

Gewässer: Welse

A_{E0}: k.A.

PNP: 0 mNN (Bemerkung: Pegellatte wurde entsprechend gestaltet.)

OK-Lattenpegel: 5,30 mNHN

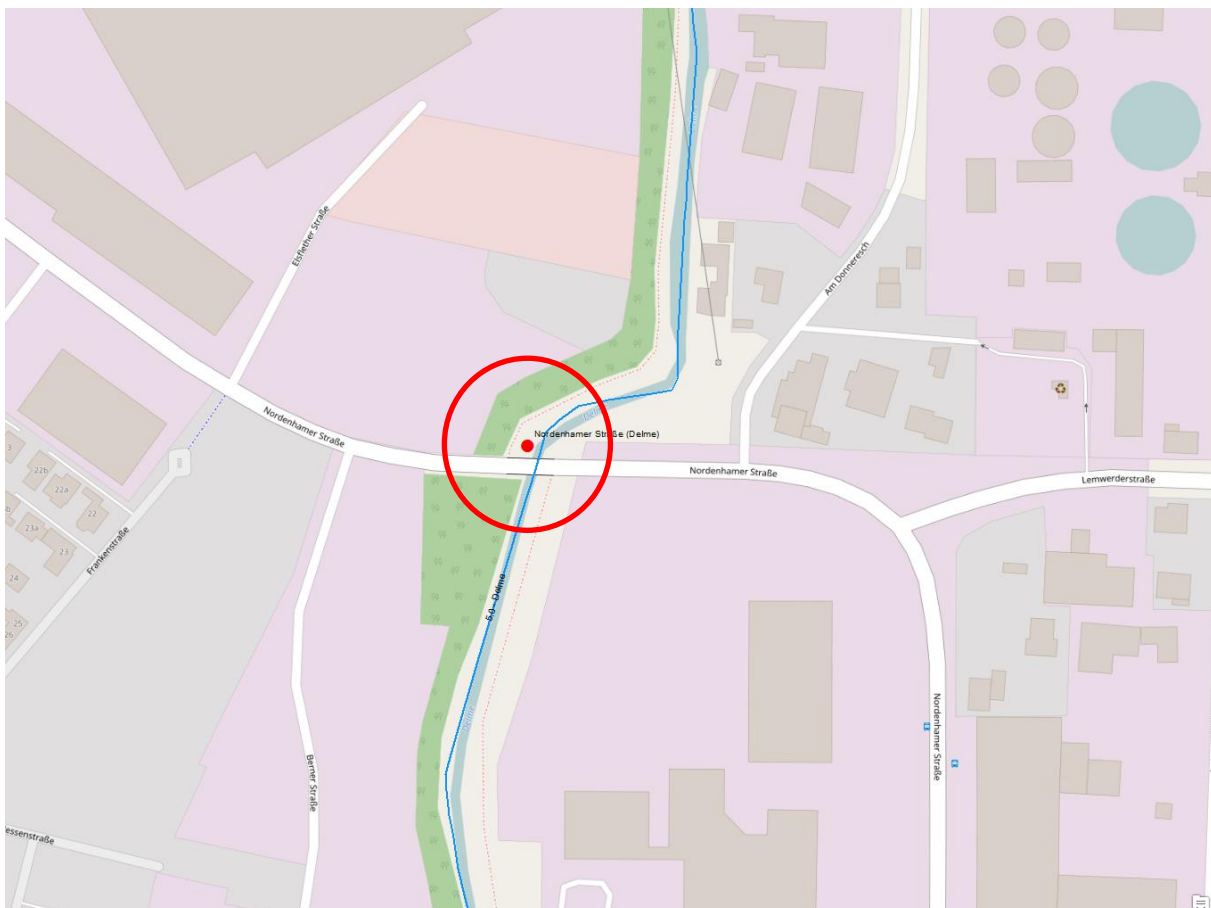
Rechtswert: ETRS89/UTM32U: 32 476253,491

Hochwert: ETRS89/UTM32U: 5879431,221

Pegellatte: Aluminium schwarz / gelb 38-53 dm bezogen auf PNP, 2cm-Teilung

Aufzeichnung: 15.10.1998-04.07.2017: Schreibpegel, Fa. SEBA Hydrometrie GmbH
seit 04.07.2017: Dipper-PT, Fa. SEBA Hydrometrie GmbH

Lage am Gewässer:



Lage des Lattenpegels und der Pegelmessstation:



Ausbildung der Pegelmessstation:

Das Standrohr der Pegelmessstation wurde mit Hilfe eines Kunststoffrohres an einen parallel zum Gewässer in der Böschung verlegten Dränschlauch (L = 4 – 5 m) angeschlossen, wodurch eine Versandung des Standrohres verhindert wird.

Betreiber der Pegelmessstation:

Stadt Delmenhorst, Am Stadtwall 1, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Schick

Betreiber der Messeinrichtung:

Stadtwerke Delmenhorst GmbH, Fischstraße 32-34, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Henry Voltman, Herr Dipl.-Ing. Torsten Prüß

Anlage 2-4: Pegel „Mili“ (Delme)

Beginn der Messungen: 10.03.1999

Gewässer: Delme

A_{E0}: k.A.

PNP: 0 mNN (Bemerkung: Pegellatte wurde entsprechend gestaltet.)

OK-Lattenpegel: 9,10 mNHN

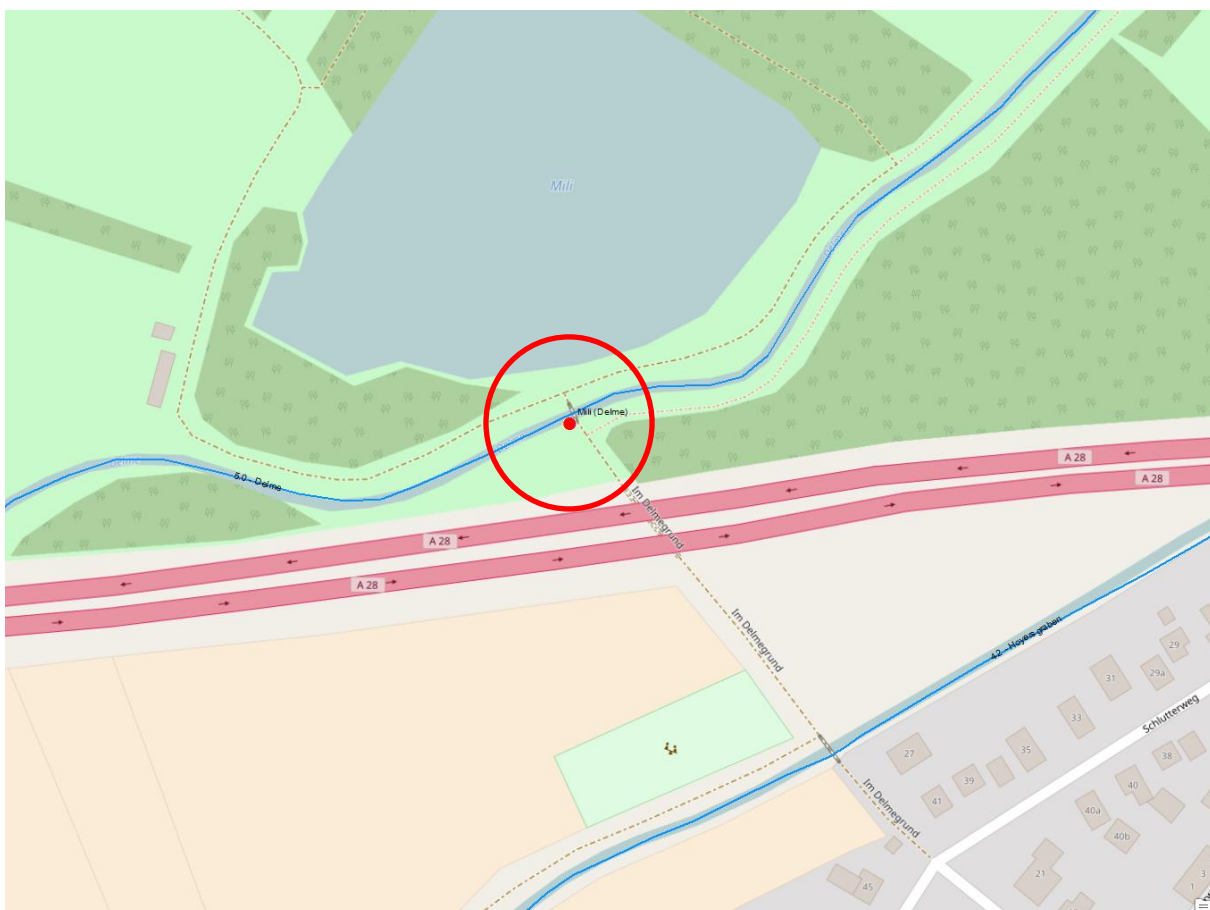
Rechtswert: ETRS89/UTM32U: 32 474232,584

Hochwert: ETRS89/UTM32U: 5876241,013

Pegellatte: Aluminium schwarz / gelb 82-91 dm bezogen auf PNP, 2cm-Teilung

Aufzeichnung: 15.10.1998-05.09.2018: Schreibpegel, Fa. SEBA Hydrometrie GmbH
seit 05.09.2018: Dipper-PT, Fa. SEBA Hydrometrie GmbH

Lage am Gewässer:



Lage des Lattenpegels und der Pegelmessstation:



Ausbildung der Pegelmessstation:

Das Standrohr der Pegelmessstation wurde mit Hilfe eines Kunststoffrohres an einen parallel zum Gewässer in der Böschung verlegten Dränschlauch (L = 4 – 5 m) angeschlossen, wodurch eine Versandung des Standrohres verhindert wird.

Betreiber der Pegelmessstation:

Stadt Delmenhorst, Am Stadtwall 1, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Schick

Betreiber der Messeinrichtung:

Stadtwerke Delmenhorst GmbH, Fischstraße 32-34, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Henry Voltman, Herr Dipl.-Ing. Torsten Prüß

Anlage 2-5: Pegel „Bremer Straße“ (Hoyersgraben)

Beginn der Messungen: 04.07.2017

Gewässer: Hoyersgraben

A_{E0}: k.A.

PNP: k.A.

OK-Lattenpegel: k.A.

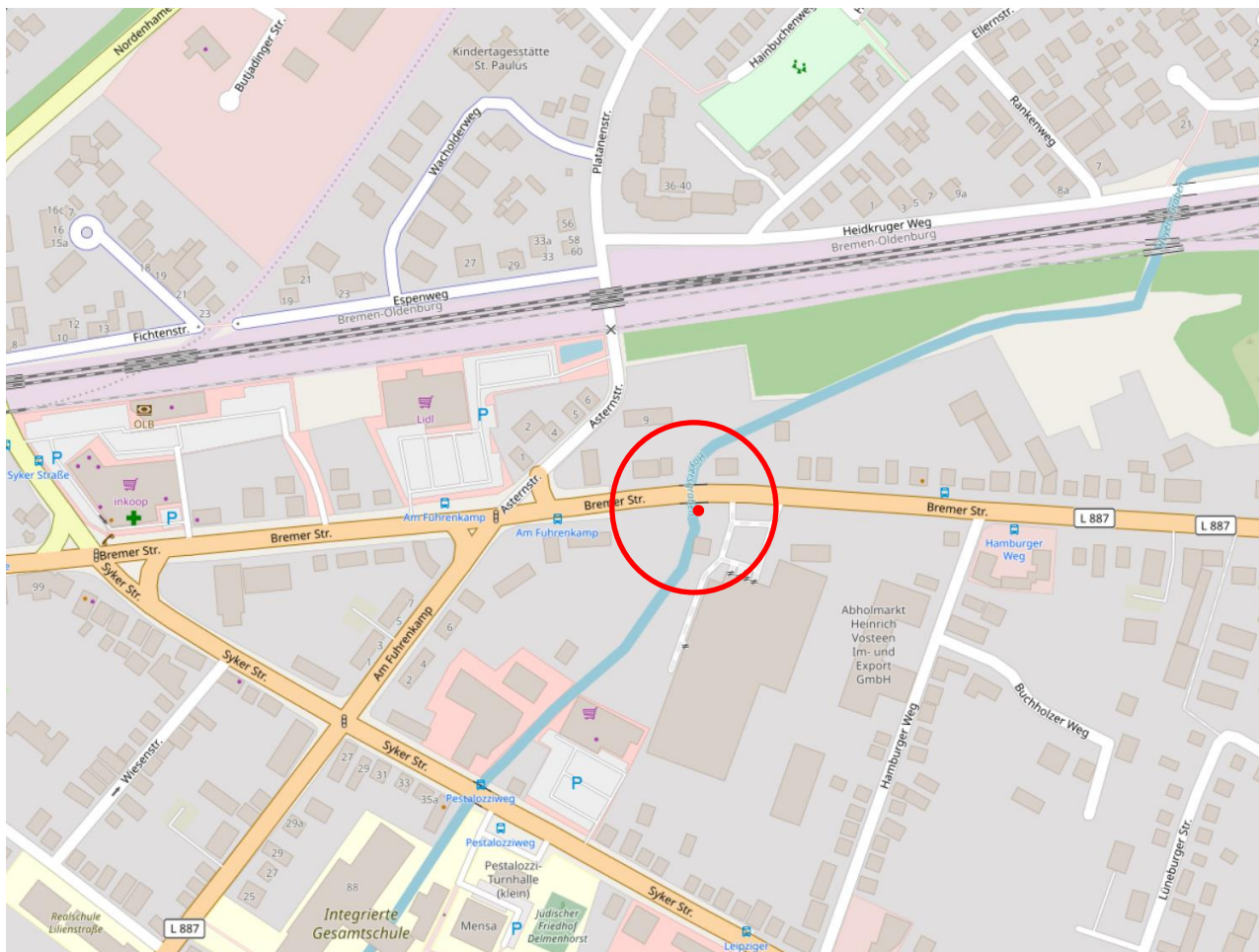
Rechtswert: ETRS89/UTM32U: k.A.

Hochwert: ETRS89/UTM32U: k.A.

Pegellatte: Aluminium schwarz / gelb 0-100 cm, 1cm-Teilung

Aufzeichnung: 04.07.2017: Dipper-PT, Fa. SEBA Hydrometrie GmbH

Lage am Gewässer:



Lage des Lattenpegels und der Pegelmessstation:



Ausbildung der Pegelmessstation:

Der Pegel setzt direkt auf einem 1,25 m Filter auf, der ca. 1m tief eingerammt wurde.

Betreiber der Pegelmessstation:

Stadtwerke Delmenhorst GmbH, Fischstraße 32-34, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Henry Voltman, Herr Dipl.-Ing. Torsten Prüß

Betreiber der Messeinrichtung:

Stadtwerke Delmenhorst GmbH, Fischstraße 32-34, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Henry Voltman, Herr Dipl.-Ing. Torsten Prüß

Anlage 2-6: Pegel „DB1“ (Dünsener Bach)

Beginn der Messungen: 04.09.2008

Gewässer: Dünsener Bach

A_{E0}: k.A.

PNP: 6,94 mNHN (04.09.2008)

NP-Druckmessdose: 7,01 mNHN (04.09.2008)

ROK-Druckmessdose: 9,16 mNHN (04.09.2008)

OK-Lattenpegel: 7,94 mNHN (04.09.2008)

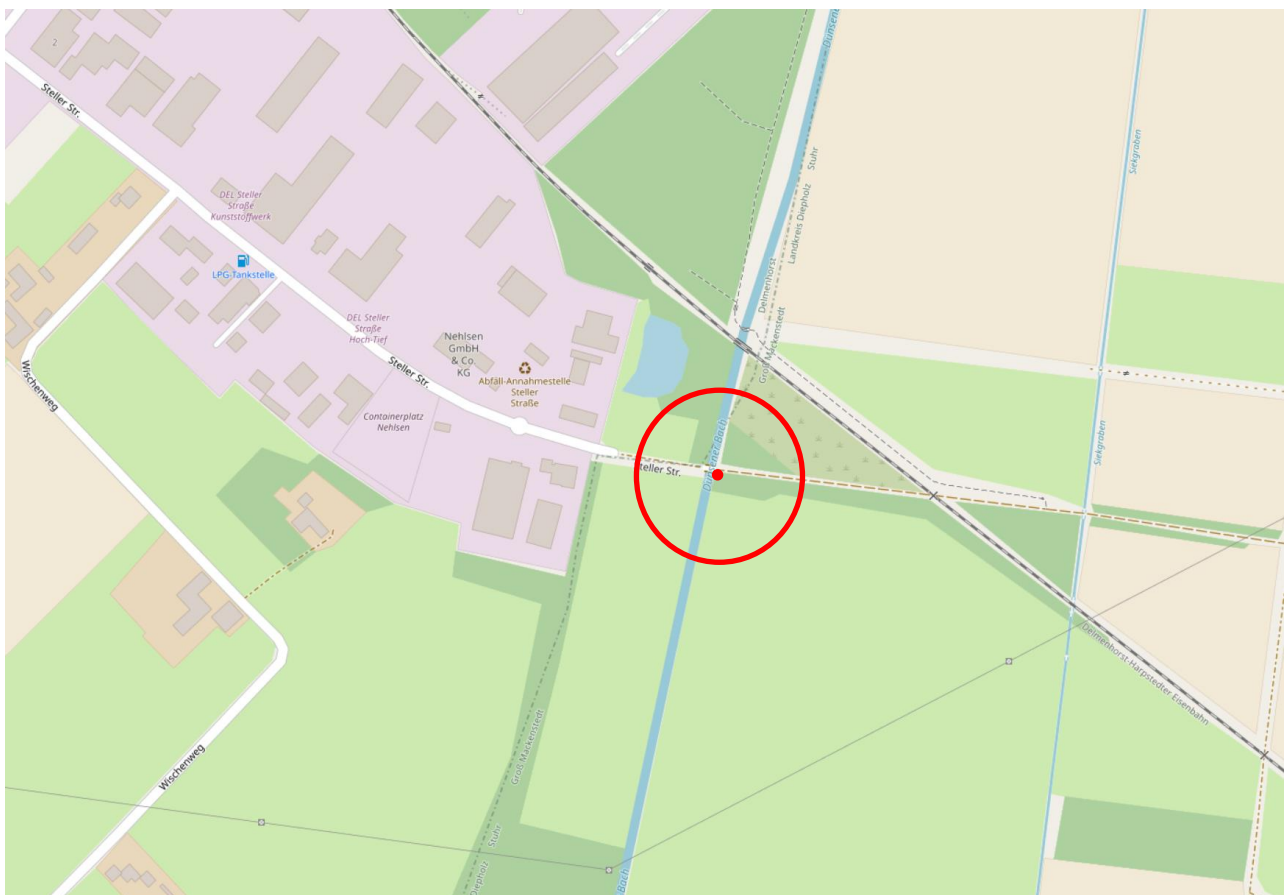
Rechtswert: ETRS89/UTM32U: 34 77371,000

Hochwert: ETRS89/UTM32U: 5875904,000

Pegellatte: Aluminium schwarz / gelb 0-100 cm, 1cm-Teilung

Aufzeichnung: 04.09.2008: DS-22, Fa. SEBA Hydrometrie GmbH

Lage am Gewässer:



Lage des Lattenpegels und der Pegelmessstation:



Ausbildung der Pegelmessstation:

Das Standrohr der Pegelmessstation wurde aus Edelstahl gefertigt ($L_{\text{Sumpfrohr}} = \text{ca. } 50 \text{ cm}$). Es wurde senkrecht in Richtung des Dünsener Baches verlaufend angeschlossen. Die Entfernung zum Bach beträgt ca. 3 m.

Betreiber der Pegelmessstation:

Stadtwerke Delmenhorst GmbH, Fischstraße 32-34, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Henry Voltman, Herr Dipl.-Ing. Torsten Prüß

Betreiber der Messeinrichtung:

Stadtwerke Delmenhorst GmbH, Fischstraße 32-34, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Henry Voltman, Herr Dipl.-Ing. Torsten Prüß

Anlage 2-7: Pegel „DB2“ (Dünsener Bach)

Beginn der Messungen: 08.12.2008

Gewässer: Dünsener Bach

A_{E0}: k.A.

PNP: n.v.

OK-Lattenpegel: n.v.

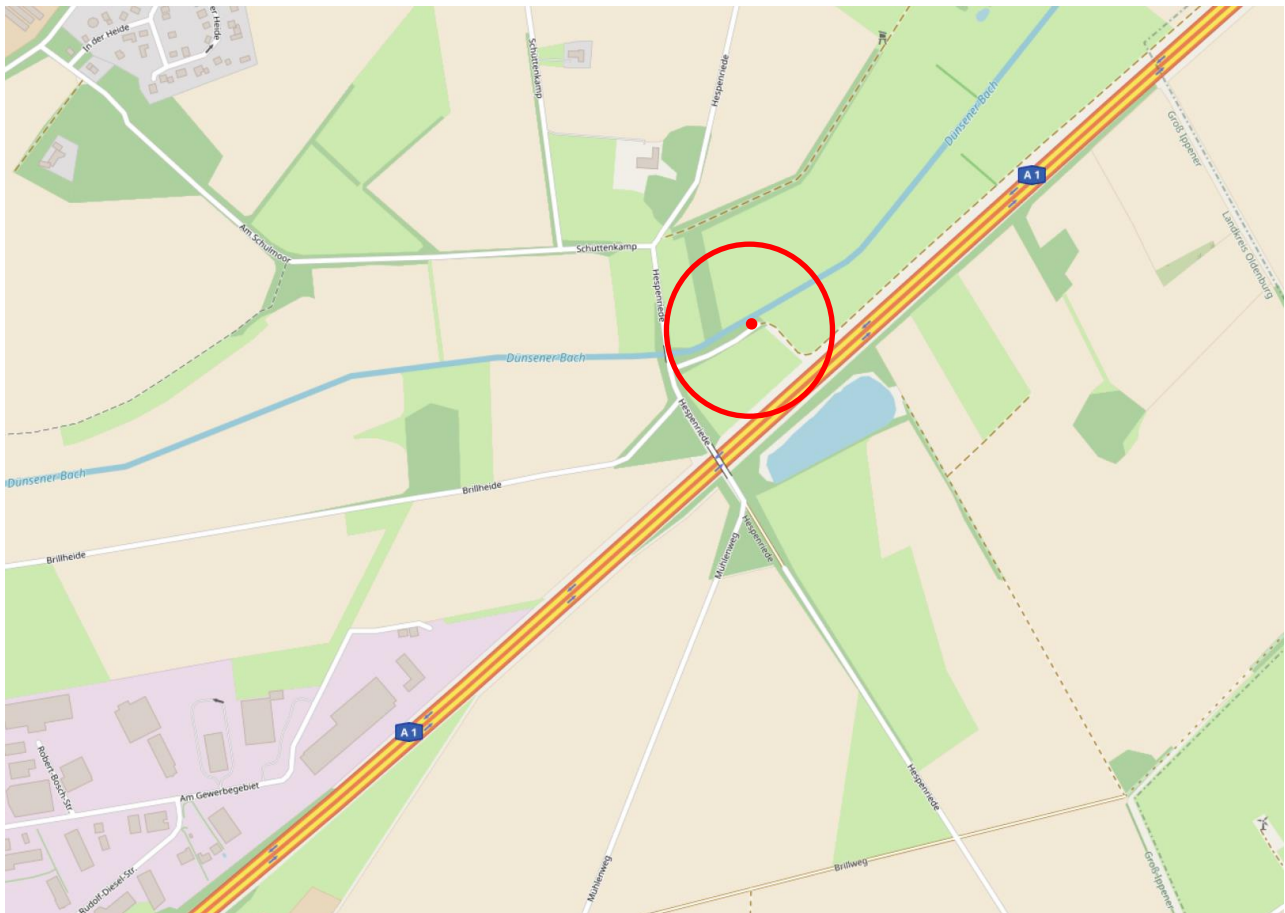
Rechtswert: ETRS89/UTM32U: 34 75390

Hochwert: ETRS89/UTM32U: 58 72370

Pegellatte: n.v.

Aufzeichnung: 08.12.2008: DIVER, Fa. Eijkelkamp

Lage am Gewässer:



Lage des Lattenpegels und der Pegelmessstation:



Ausbildung der Pegelmessstation:

Das Standrohr der Pegelmessstation wurde aus PVC gefertigt ($D = \text{ca. } 25 \text{ cm}$). Es wurde senkrecht in Richtung des Dünsener Baches verlaufend angeschlossen. Die Entfernung zum Bach beträgt ca. 2 m.

Die Abflussmessungen erfolgen im festen Querschnitt unterhalb der oberstrom gelegenen Brücke.

Betreiber der Pegelmessstation:

Stadt Delmenhorst, Am Stadtwall 1, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Schick

Betreiber der Messeinrichtung:

Stadtwerke Delmenhorst GmbH, Fischstraße 32-34, 27749 Delmenhorst

Ansprechpartner: Herr Dipl.-Ing. Henry Voltman, Herr Dipl.-Ing. Torsten Prüß

Anlage 2-8: Pegel „Holzkamp“ (Delme)

Beginn der Messungen: 1966

Gewässer: Delme

A_{E0}: 103 km²

PNP: 9,975 mNHN (gültig ab 01.11.2000)

OK-Lattenpegel: o.A.

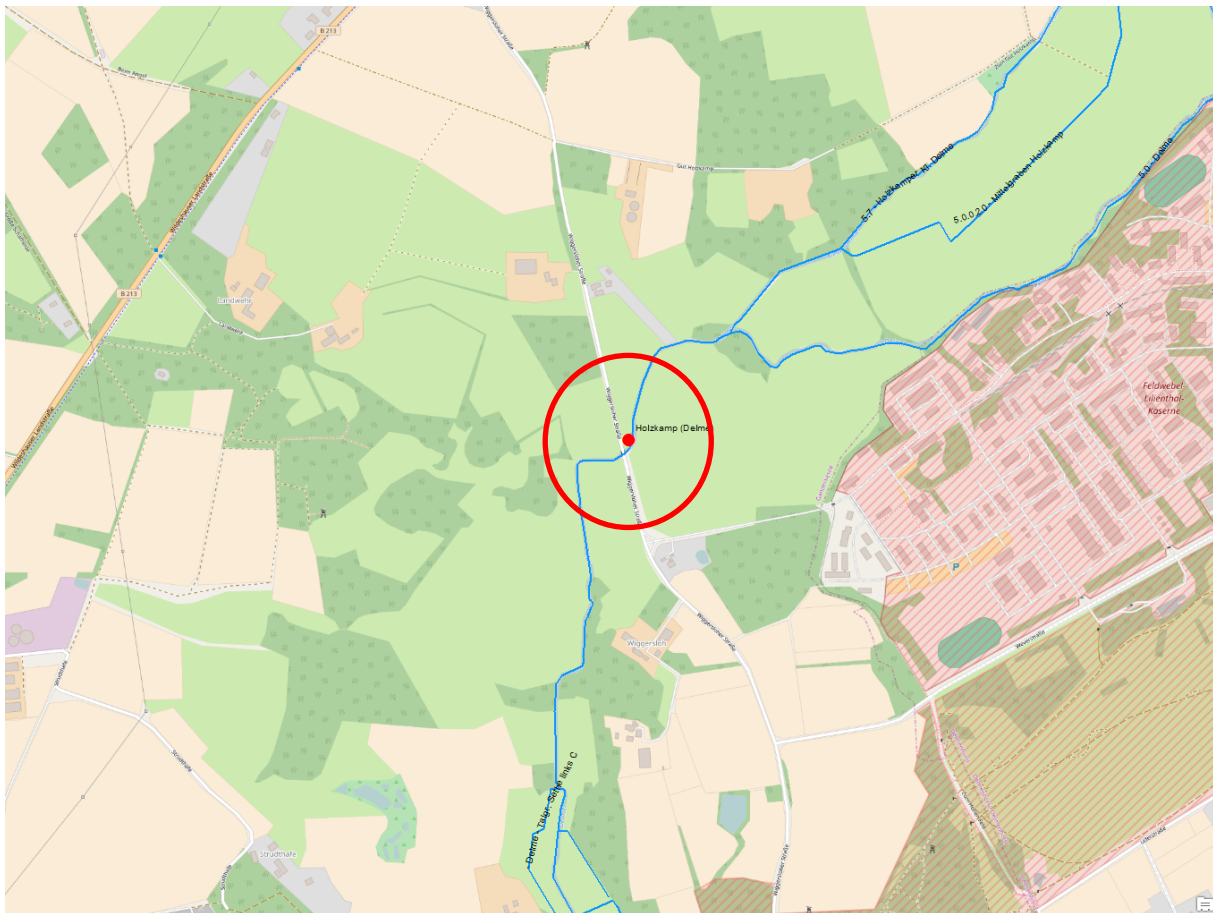
Rechtswert: ETRS89/UTM32U: 32 471300

Hochwert: ETRS89/UTM32U: 5872690

Pegellatte: Aluminium schwarz / gelb, 2cm-Teilung

Aufzeichnung: o.A.

Lage am Gewässer:



Lage des Lattenpegels und der Pegelmessstation:



Ausbildung der Pegelmessstation:

Die Pegelmessstation wird in einem separaten Haus neben dem Gewässer betrieben.

Betreiber der Pegelmessstation:

Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Betriebsstelle Brake-Oldenburg, Im Dreieck 12, 26127 Oldenburg

Ansprechpartner: Herr Lösche

Betreiber der Messeinrichtung:

Nds. Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Betriebsstelle Brake-Oldenburg, Im Dreieck 12, 26127 Oldenburg

Ansprechpartner: Herr Lösche