



6. Fortschreibung des Abwasserbeseitigungskonzeptes mit der 1. Fortschreibung des Niederschlagswasserbeseitigungskonzeptes der Stadt Alsdorf

Gliederung

- 1) **Rechtliche Forderung**
- 2) **Niederschlagswasserbeseitigungskonzept**
- 3) **Abwasserbeseitigungskonzept**

1) Rechtliche Forderung:

Landes-Wassergesetz Nordrhein-Westfalen:

§ 53 Pflicht zur Abwasserbeseitigung

§ 53 Abs. 1: Die Gemeinden haben das auf ihrem Gebiet anfallende Abwasser gemäß § 55 des Wasserhaushaltsgesetzes zu beseitigen.

§ 53 Abs. 1a: Das Abwasserbeseitigungskonzept ist jeweils im Abstand von sechs Jahren erneut vorzulegen.

§ 53 Abs. 1b: Das Abwasserbeseitigungskonzept soll auch Aussagen darüber enthalten, wie zukünftig in den Entwässerungsgebieten das Niederschlagswasser unter Beachtung des § 51a und der städtebaulichen Entwicklung beseitigt werden kann.

2) 1. Fortschreibung des Niederschlagswasserbeseitigungskonzeptes (NBK)

11 Prognoseflächen der 1. Fortschreibung des NBK

- BP 293 – Alsdorf-Mitte, Am Hüttchensweg
- BP 231 – Alsdorf-Mitte, Rathaus
- BP 328 – Ofden, Am Weiher (Gymnasium)
- BP 329 – Ofden, Tierpark (Realschule)
- BP 342 – Kellersberg, Zollernstraße
- BP 289 – Schaufenberg, Mariapark Nord
- BP 301-1. Änd. – Schaufenberg, Erweiterung Gewerbegebiet Schaufenberg (südl. Bereich)
- BP 302 – Schaufenberg, Sonnengässchen
- BP 344 – Neuweiler, Marie-Juchacz-Straße
- BP 209-1. Änd. – Blumenrath, Blumenrath Ost

NBK 2010 / 1. Fortschreibung NBK

Entwickelte Prognoseflächen im Trennsystem:

- BP 301 – Schaufenberg, Erweiterung Gewerbegebiet (Dachser)
- BP 312 – Hoengen, Martin-Struff-Straße
- BP 305 – Begau, Am Viehau
- BP 292 – Begau, Sportplatz (südlicher Bereich)

Entwickelte Prognoseflächen im Mischsystem:

- BP 295 – Busch, Alte Aachener Straße
- BP 275 – Hoengen, Feldstraße
- BP 292 – Sportplatz (nördlicher Bereich)

3) Abwasserbeseitigungskonzept

Investitionen für den Zeitraum 2010 bis 2015

Einzugsgebiet Kläranlage Broichtal : 2.195.180,00 Euro

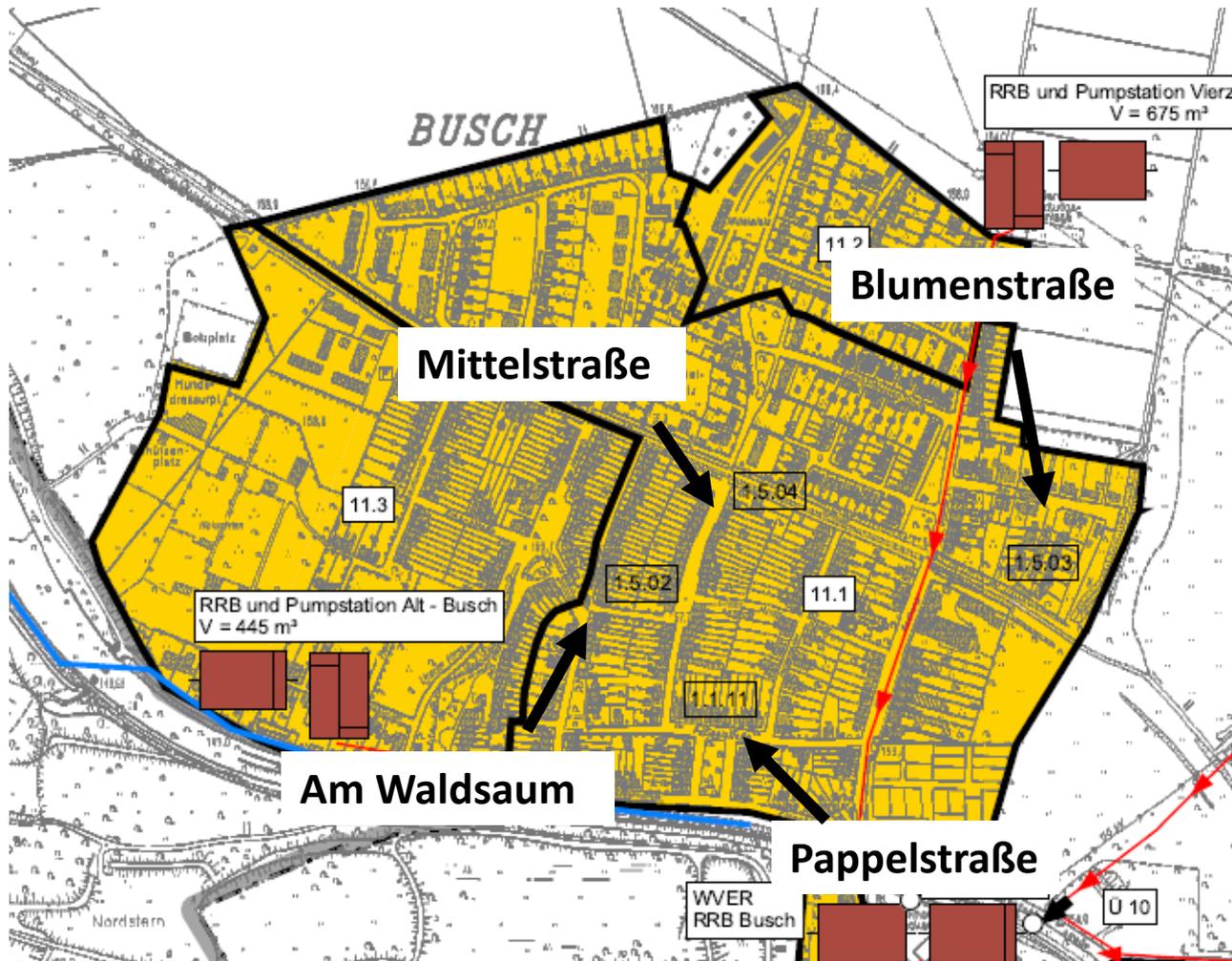
Einzugsgebiet Kläranlage Bettendorf : 2.970.845,00 Euro

Einzugsgebiet Kläranlage Würselen-Euchen : 405.000,00 Euro

Geplante Investitionen für den Zeitraum 2016 bis 2021

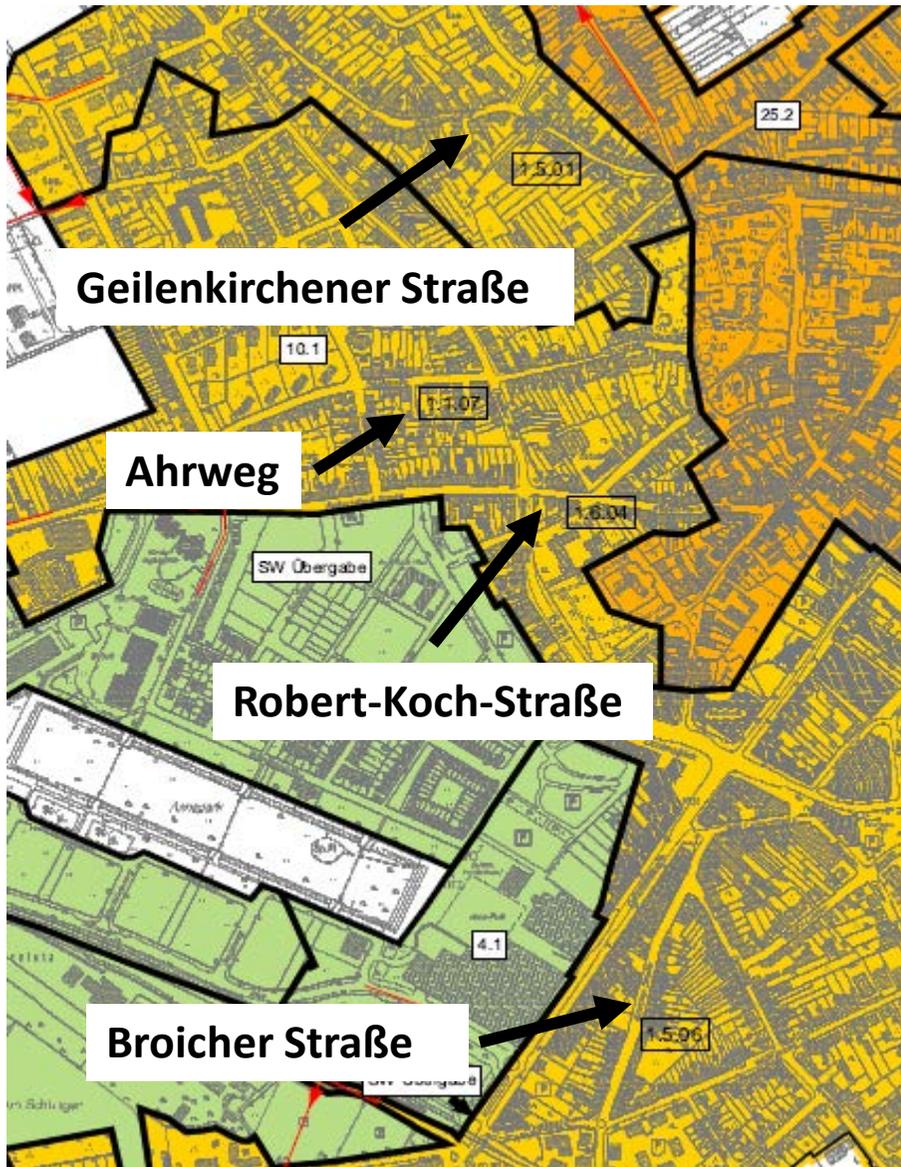
| | |
|------|-------------------|
| 2016 | 3.050.000,00 Euro |
| 2017 | 2.850.000,00 Euro |
| 2018 | 1.030.000,00 Euro |
| 2019 | 620.000,00 Euro |
| 2020 | 670.000,00 Euro |
| 2021 | 940.000,00 Euro |

Geplante Investitionen für den Zeitraum 2016 bis 2021



Einzugsgebiet Kläranlage Broichtal

- Stadtteil Busch

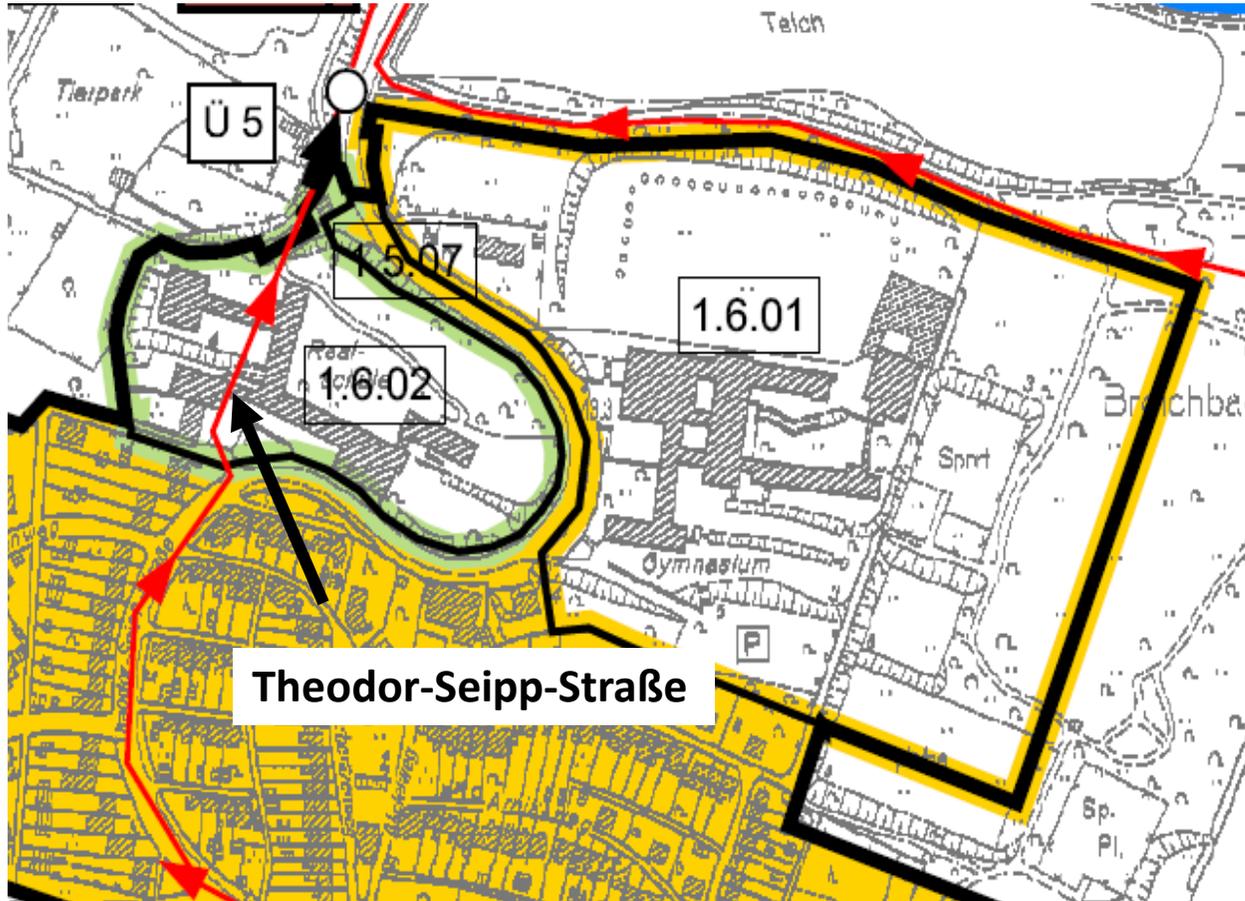


Geplante Investitionen für den Zeitraum 2016 bis 2021

Einzugsgebiet Kläranlage Broichtal

- Stadtteil Alsdorf-Mitte

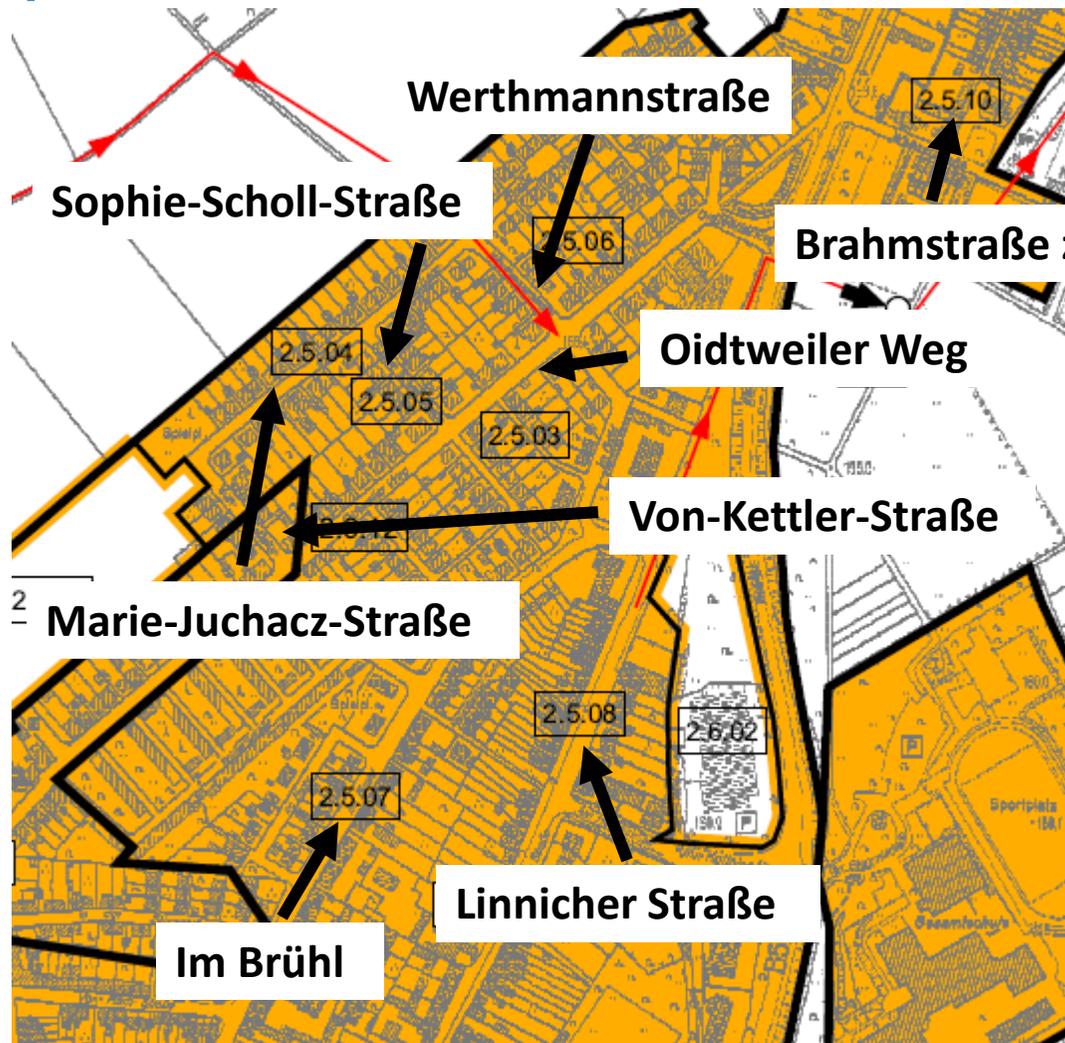
Geplante Investitionen für den Zeitraum 2016 bis 2021



Einzugsgebiet Kläranlage Broichthal

- Stadtteil Oden

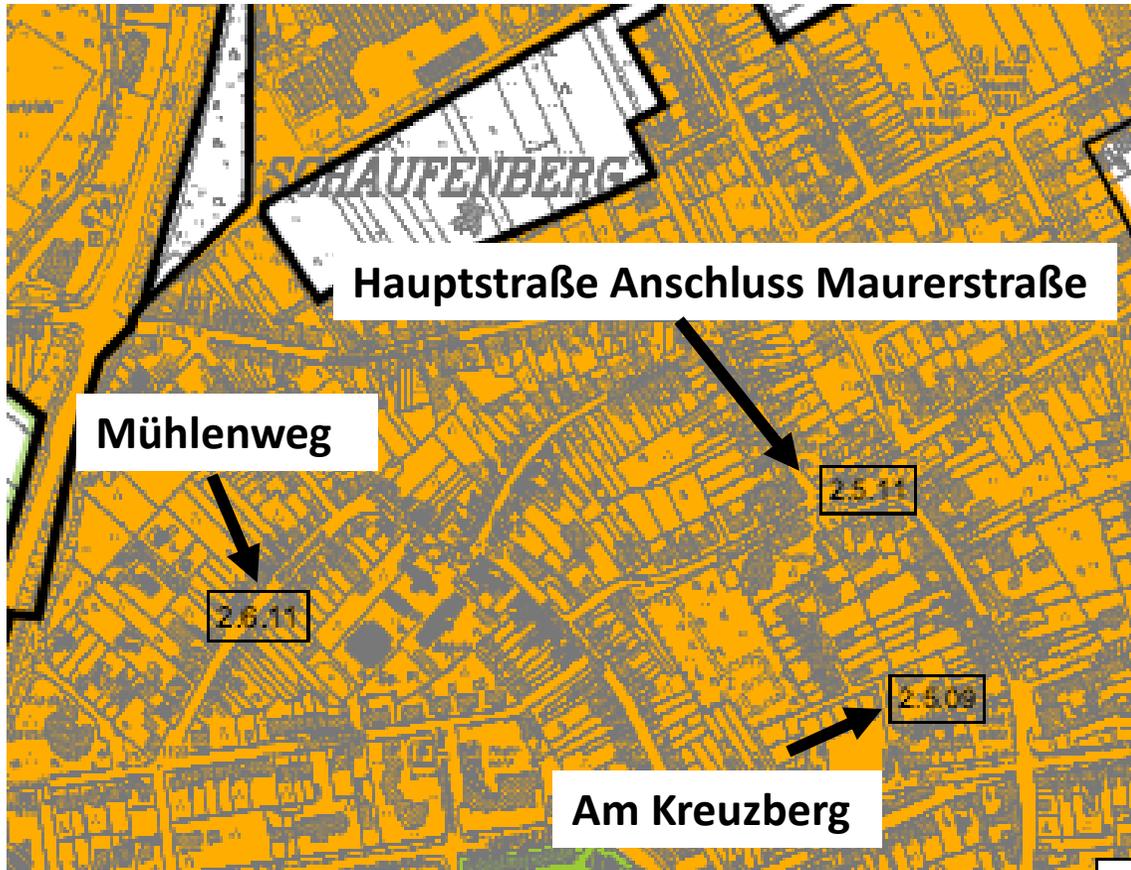
Geplante Investitionen für den Zeitraum 2016 bis 2021



Einzugsgebiet Kläranlage Bettendorf

- Stadtteil Neuweiler

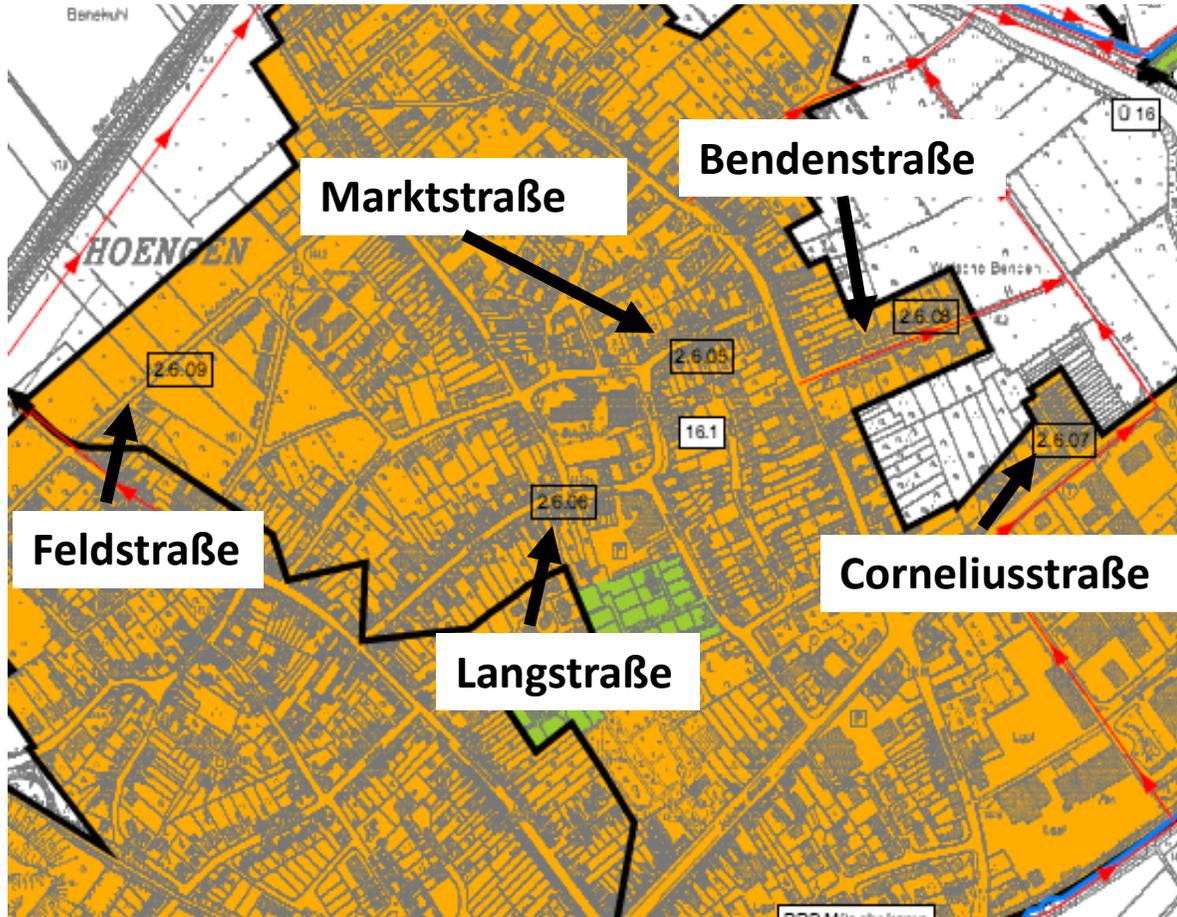
Geplante Investitionen für den Zeitraum 2016 bis 2021



Einzugsgebiet **Kläranlage Bettendorf**

- Stadtteil Schaufenberg

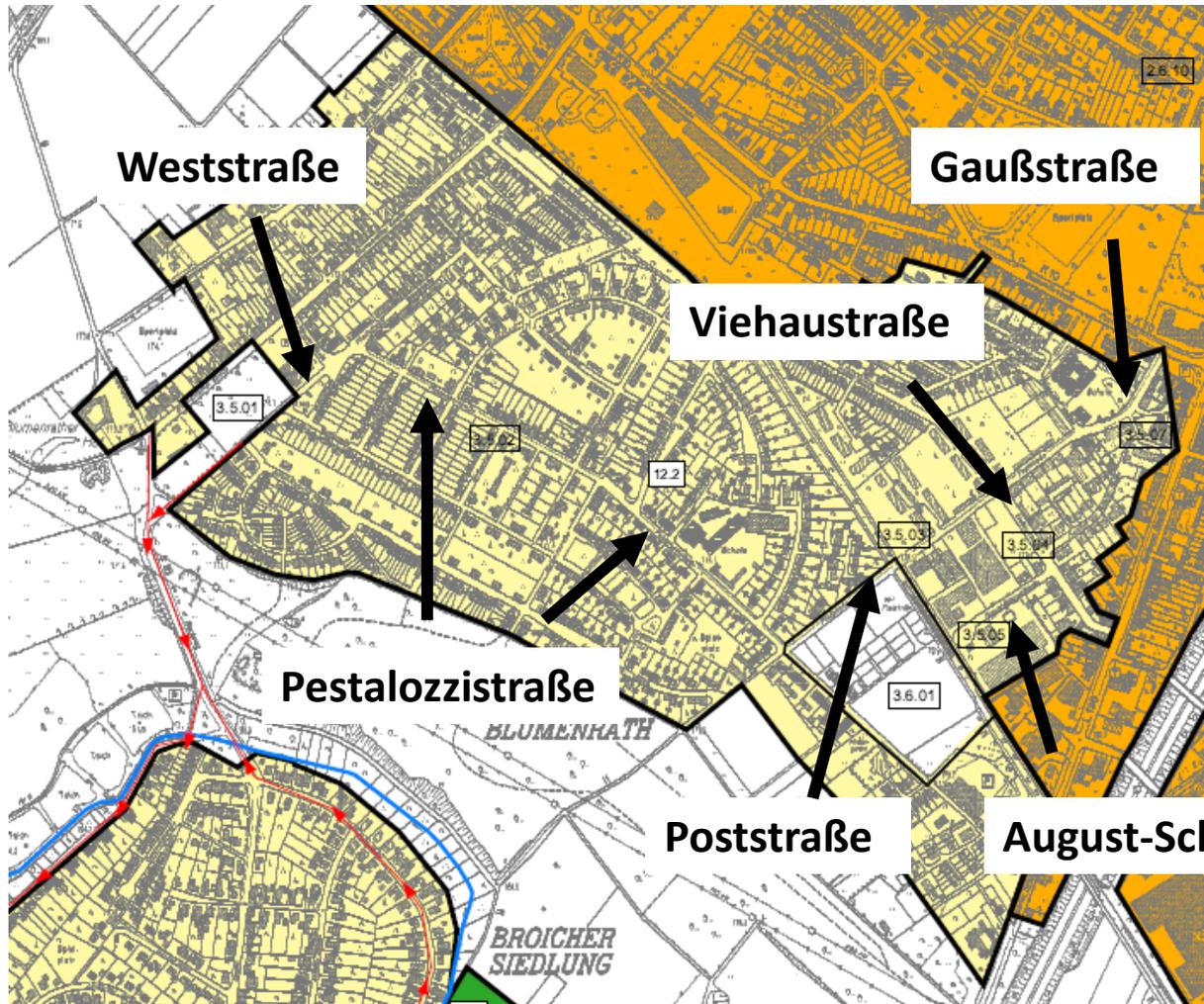
Geplante Investitionen für den Zeitraum 2016 bis 2021



Einzugsgebiet **Kläranlage Bettendorf**

- Stadtteil Hoengen

Geplante Investitionen für den Zeitraum 2016 bis 2021



Einzugsgebiet Kläranlage Würselen-Euchen

- Stadtteil Blumenrath

Aufgaben für den Planungszeitraum 2016 - 2021

- **Kanalsanierungsmaßnahmen aufgrund des baulichen Zustandes und hydraulischer Überlastungen**
- **Klärung der Niederschlagswasserbeseitigung neuer Erschließungsgebiete**
- **Erarbeitung eines Konzeptes zur Erstprüfung der Dichtheit von Industrie- und Gewerbebetrieben bis spätestens 31.12.2020**



**Der Eigenbetrieb Technische Dienste
der Stadt Alsdorf
wünscht Ihnen einen schönen Tag!**