Rohrbach

Prognosegebiet 2:
Seniorenwohnheim
0.43 ha

Prognosegebiet 3:
Schelmengrund 2
6.94 ha

Prognosegebiet 3:
Schelmengrund
Erweiterung
10.67 ha

Prognosegebiet 4:
Seniorenzentrum
1.23 ha

Prognosegebiet 5:
Erweiterung Wohngebiet
1.55 ha

Prognosegebiet 6:
Burgstaller Straße
6.45 ha

Prognosegebiet 7:
GE Rohrbach Ost
8.65 ha

Prognosegebiet 7:
Mobilitätszentrum
1.47 ha

Prognosegebiet 8:
Erweiterung Im Gabis
0.88 ha

Prognosegebiet 9:
Gesundheitszentrum
0.83 ha

Prognosegebiet 10:
GE Straßdorf
4.03 ha

Zulauf BW-Kanal
OT Ottersried und
BAB WC-Anlage

Zulauf BW-Kanal
OT Gambach, Rondberg,
Rohr und Waal

Zulauf
BW-Druckleitung
GE Brudkopf

Regenrückhaltebecken
mit Drosselung in
den MW -Kanal

RUE 219 (Bestand)
SKU 219 (Sanierung)
Drosselung auf
Qdr = 43 l/s

RUE 398
Regenüberlaufbecken
mit Drosselung
Qdr = 32 l/s

HW-PW 1

RW-PW Rohrbach

Einleitung in Im
auf Flur-Nr. 995
Gmkg. Rohrbach

Einleitung in die
Ilm auf Flur-Nr. 995/17
Gmkg. Rohrbach

Einleitung in Ilm
auf Flur-Nr. 995
Gmkg. Rohrbach

SKU 366
Rohrbach, Fahlenbacher Str.
Bestand
Mischsystem:
$A_{E,k}$ = 45,39 ha
$A_{red,k}$ = 18,01 ha
Trennsystem:
$A_{E,k}$ = 16,79 ha
Prognose
Mischsystem:
$A_{E,k}$ = 45,39 ha
$A_{red,k}$ = 18,01 ha
Trennsystem:
$A_{E,k}$ = 37,61 ha

SKU 583
Rohrbach, Am Bahndamm
Bestand
Mischsystem:
$A_{E,k}$ = 15,52 ha
$A_{red,k}$ = 9,40 ha
Trennsystem:
$A_{E,k}$ = 10,08 ha
Prognose
Mischsystem:
$A_{E,k}$ = 15,52 ha
$A_{red,k}$ = 9,40 ha
Trennsystem:
$A_{E,k}$ = 20,68 ha

RU 219
Rohrbach, Waaler Str.
Bestand
Mischsystem:
$A_{E,k}$ = 30,07 ha
$A_{red,k}$ = 11,55 ha
Trennsystem:
$A_{E,k}$ = 50,05 ha
Prognose
Mischsystem:
$A_{E,k}$ = 30,07 ha
$A_{red,k}$ = 11,55 ha
Trennsystem:
$A_{E,k}$ = 50,38 ha

RU 398
Rohrbach, Im Gellert
Bestand
Mischsystem:
$A_{E,k}$ = 6,73 ha
$A_{red,k}$ = 3,08 ha
Trennsystem:
$A_{E,k}$ = 0,00 ha
Prognose
Mischsystem:
$A_{E,k}$ = 6,73 ha
$A_{red,k}$ = 3,08 ha
Trennsystem:
$A_{E,k}$ = 0,00 ha

SKU 533
Rohrbach, Sportweg
Bestand
Mischsystem:
$A_{E,k}$ = 21,71 ha
$A_{red,k}$ = 9,86 ha
Trennsystem:
$A_{E,k}$ = 20,02 ha
Prognose
Mischsystem:
$A_{E,k}$ = 21,71 ha
$A_{red,k}$ = 9,86 ha
Trennsystem:
$A_{E,k}$ = 40,41 ha

SKU 366 Am Pfennerstadl 2.29 / TS
SKU 366 St. Kastulus-Str. 1.59 / MS
SKU 366 Rohrbach Nord 8.95 / MS
SKU 366 Kleinbaumfelde 2.76 / MS
SKU 366 Mühlbergerpark 2.31 / TS
SKU 366 Schelmengrund 5.29 / TS
SKU 366 Fahlenbacher Str 8.91 / MS
SKU 366 Pennkundorf 5.02 / MS
SKU 366 Hofmarkstr. Nord 5.53 / MS
SKU 366 Kirchacker 0.44 / MS
SKU 366 Maxlberger 5.02 / MS
SKU 366 Mühlweg 3.10 / MS
SKU 366 Wiesenweg 4.51 / MS
SKU 366 Wertstoffhof 0.18 / MS
SKU 364 Q_D = 32 l/s
DR 586 Q_D =100 l/s
SKU 533 Q_D = 24 l/s
SKU 533 Im Gabis 8.25 / MS
SKU 533 Kastulusstr. 13.46 / MS
SKU 583 GE Am Bahnhof 15.52 / MS
SKU 583 Lilienthalstr. 5.85 / TS
SKU 583 Moosacker 4.23 / TS
RU 219 Tomlohnweg (Ortsnetz) 13.80 / MS
RU 219 Hopfenweg 4.62 / MS
RU 219 Hopfweg, Waaler Str. 9.47 / MS
RU 219 Rinkhalde 2.12 / MS
DR 219 Hofmarkstr. Qdr=140ls, D: Anlage 4.3

LEGENDE:

- Endfallender Kanal — 226/2 — amtl. Flurstücksgrenze mit Flurstücksnummer
- DN500 SB — 15,00m — 0,70% — SO1 — Bestehender Schmutzwasserkanal mit Angabe von Schachtbezeichnung, Nennweite, Material, Schachtabstand, Sohlgefälle, Rohrsohlhöhe und Fließrichtung
- DN 500 SB — 15,00m — 0,70% — RO1 — Bestehender Regenwasserkanal mit Angabe von Schachtbezeichnung, Nennweite, Material, Schachtabstand, Sohlgefälle, Rohrsohlhöhe und Fließrichtung
- Doppel DN 500 SB — 15,00m — 0,70% — MO1 — Bestehender Mischwasserkanal mit Angabe von Schachtbezeichnung, Nennweite, Material, Schachtabstand, Sohlgefälle, Rohrsohlhöhe und Fließrichtung
- PE 100 DA — Bestehende Druckleitung Schmutzwasser mit Angabe von Material und Außendurchmesser
- Bestand
- Einzugsgebiet Mischsystem Bestand — Einzugsgebiet Mischsystem Prognose
- Einzugsgebiet Trennsystem Bestand — Einzugsgebiet Trennsystem Prognose
- Mischsystem — Flächenbilanz Dachfläche
- Trennsystem — Flächenbilanz Straßenfläche
- Bestehendes Gewässer
- Fluß-km 60.000 — Flußkilometrierung der Entlastungs-Einleitungsstellen
- Einleitung in Ilm auf Flur-Nr. 995 Gmkg. Rohrbach — Einleitstelle mit Angabe Flurnummer und Gemarkung
- SKU 533 Süd — 13.47 / 43 — Einzugsgebiet Mischsystem / Teilgebiet mit Angabe Zugehörigkeit zum Gesamteinzugsgebiet Gebietsgröße (ha) und Befestigungsgrad (%)
- SKU 583 Ost — 0.99 / TS — Einzugsgebiet Trennsystem / Teilgebiet mit Angabe Zugehörigkeit zum Gesamteinzugsgebiet Gebietsgröße (ha)
- SKU 366 Rohrbach — Bestand: Mischsystem: $A_{E,k}$ = 43,96 ha, $A_{red,k}$ = 18,24 ha; Trennsystem: $A_{E,k}$ = 10,03 ha — Prognose: Mischsystem: $A_{E,k}$ = 9,18 ha, $A_{red,RUE}$ = 1,20 ha; Trennsystem: $A_{E,k}$ = 18,16 ha — Gesamteinzugsgebiet Regenüberlauf (RUE...) bzw. Regenüberlaufbecken (SKO ... SKU...); Angabe der Gesamteinzugsgebietsgröße (ha) im Bestand; Angabe der Gesamteinzugsgebietsgröße (ha) im Prognosezustand

Anlage: 3.3

Index:	Art der Änderung:	Datum:	gezeichnet:

Projekt:
Wasserrecht Mischwasserentlastungen Abwasserzweckverband Mittleres Ilmtal

Gemeinde Rohrbach, Markt Wolnzach
Landkreis Pfaffenhofen/Ilm — GENEHMIGUNGSPLANUNG

Vorhabensträger:
Abwasser-Zweckverband Mittleres Ilmtal

Planinhalt:
Lageplan Rohrbach

Projekt Nr.: 4009.008
Datum: 30.07.2025

Plan-Nr./Index: GP LP01
Maßstab: 1:2000
Aufgestellt: V. Diepold

Plangrundlagen:
Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung
Digitale Flurkarte Wolnzach Stand 03/2024
Digitale Flurkarte Rohrbach Stand 07/2024
Bauwerksplane: Wasserrechtsantrag von 2013

Lagesystem: UTM 32
gezeichnet: M. Piele
Höhensystem: m.ü.NHN (DHHN 2016)
geprüft: K. Parth

Entwurfsverfasser:
Wipfler PLAN
Architekten
Bauingenieure
Vermessungsingenieure
Erschließungsträger

Wipfler PLAN Planungsgesellschaft mbH
Hohenwarter Straße 124
85276 Pfaffenhofen / Ilm
Tel.: 08441 5046-0
www.wipflerplan.de
info@wipflerplan.de

ZV Abwasserbeseitigung Mittleres Ilmtal
Hofmarkstr. 2
85296 Rohrbach
Tel.: 08442/9670-0
Fax: 08442/9670-34
www.rohrbach-ilm.de
gemeinde@rohrbach-ilm.de

Wipfler PLAN