



Kanal Böschungsfuß  
(Achse 884)  
M = 1:1000/100  
(HÖHEN IM NEUEN SYSTEM)

502,00 m ü. NHN

SCHACHTNUMMER	P-E-DR.2001		P-E-DR.2003 P-E-DR.1001		P-E-DR.1002		P-E-DR.1003		P-E-DR.1004 P-E-DR.1005		P-E-DR.1006 P-E-DR.1007		P-E-DR.1008 P-E-DR.1009																									
SCHACHTSTATION	238,369	254,902 256,500			336,000		376,000		416,500	437,750		472,825	486,000	530,000 543,079																								
SCHACHTDURCHMESSER	1000	1000 1000			1000		1000		1000	1000		1000	1000	1000 Auslauf																								
HALTUNGSNUMMER	P-E-DR.2001	P-E-DR.2003	P-E-DR.1001		P-E-DR.1002		P-E-DR.1003		P-E-DR.1004	P-E-DR.1005		P-E-DR.1006	P-E-DR.1007	P-E-DR.1008																								
PROFIL	KREIS	KREIS	KREIS		KREIS		KREIS		KREIS	KREIS		KREIS	KREIS	KREIS																								
ROHRDURCHMESSER [mm]	250	250	300		300		300		300	300		300	300	300																								
ROHRMATERIAL	PP	PP	PP		PP		PP		PP	PP		PP	PP	PP																								
SCHACHTABSTAND [m]	16,14	4,90	79,50		40,00		42,58		18,43	21,25		13,18	44,14	24,77																								
ROHRLÄNGE [m]	15,15	3,90	78,51		39,00		41,59		17,44	20,25		12,18	43,15	24,52																								
SOHLGEFÄLLE [‰]	34,07	34,71	11,70		11,75		12,21		16,28	16,47		16,70	17,44	140,07																								
DECKELHÖHE [müNN]	520,811	521,948 517,064			517,063		517,064		517,065	509,868		509,825	509,796	509,569																								
SCHACHTTIEFE [m]	0,26	5,75 1,06			2,04		2,64		7,89	1,06		1,40	1,63	1,89																								
SOHLHÖHE [müNN]	520,550	520,000 516,200 516,000			515,020		514,520		514,020 509,200	508,900 508,900		508,520	508,270	507,500 507,470 504,000																								
Q <sub>teil</sub> [l/s]	83,30	83,24	104,41		124,30		124,22		138,35	135,02		134,66	134,18	142,69																								
Q <sub>vorl</sub> [l/s]	118,59	119,69	112,28		112,53		114,73		132,56	133,37		134,28	137,27	390,32																								
V <sub>teil</sub> [m/s]	2,61	2,62	1,60		1,76		1,76		1,97	2,05		2,14	2,20	5,11																								
V <sub>vorl</sub> [m/s]	2,42	2,44	1,59		1,59		1,62		1,88	1,89		1,90	1,94	5,52																								
AUSLASTUNGSFAKTOR [%]	70,2	69,5	93,0		110,5		108,3		104,4	101,2		100,3	97,7	36,6																								
GELÄNDE	518,35	519,69	520,89	521,84	525,00	527,60	528,31	527,76	527,38	527,04	526,76	526,42	526,14	525,95	525,75	525,53	525,32	525,27	525,18	525,24	525,25	525,25	525,31	525,32	525,27	525,08	525,03	524,83	523,31	520,53	518,10	515,62	513,28	511,41	509,64	509,33	507,92	
Station	0+220	0+240	0+260	0+280	0+300	0+320	0+340	0+360	0+380	0+400	0+420	0+440	0+460	0+480	0+500	0+520	0+540																					

### ZEICHENERKLÄRUNG PLANUNG STRASSENBAU

Hinweis: Nicht alle aufgeführten Zeichen müssen zwingend im Plan vorkommen und dem angegebenen Maßstab entsprechen

- Damm
- Einschnitt
- Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne

### PLANUNG STRASSENBAU

- Gradientenhochpunkt / Gradiententiefpunkt

---

### ZEICHENERKLÄRUNG PLANUNG KANAL

Hinweis: Nicht alle aufgeführten Zeichen müssen zwingend im Plan vorkommen und dem angegebenen Maßstab entsprechen

- Schmutzwasser-/ Mischwasserkanal
- Regenwasserkanal
- 495.50 - Soll-Kanalsohle -63-

### PLANUNG KANAL

- Wasserspiegel
- PE/GGG, dA/DN, SDR/C
- Wasserleitung
- Druckleitung
- SW-HA Bpl.63
- RW-HA Bpl.63

Soll-Kanalsohlenhöhe am Hauptkanal für gepl. Hausanschluss mit Bauplatznummer

SW-/MW- bzw. RW-Hausanschluss Abzweig am Hauptkanal mit Bauplatznummer

---

### ZEICHENERKLÄRUNG BESTAND KANAL

- Schmutzwasser-/ Mischwasserkanal
- Regenwasserkanal
- Wasserleitung
- Druckleitung

Änderung/Ergänzung Datum Gezeichnet Geprüft

Diese Unterlage darf ohne Genehmigung der stadtlandingenieure GmbH nicht veröffentlicht, vervielfältigt oder geändert werden und ist ausschließlich für das aus dem Planstempel ersichtliche Projekt zu verwenden.

Bauherr **STADT OBERKochen OSTALBKREIS**  
Oberkochen,

Projekt **ERSCHLISSUNG GEWERBEGEBIET "OBERKochen SÜD, TEIL III" - Wasserrechtsgesuch -**

Anlage **OK2001 / 4.4**

Plan **HÖHENPLAN 4**  
Kanal Böschungsfuß (Achse 884)

Maßstab **1:1000/100**

Bearbeitet 03/22 - He/SI 03/22 - Zo

Planformat 0.65 \* 0.50 = 0.33 m<sup>2</sup>

Gefertigt Ellwangen, 08.03.2022