

Reportdatum: 13.01.2017

Dokumentation der Umsetzung von hydromorphologischen Einzelmaßnahmen

**Umsetzungskonzept 1-F300 Vils von Einmündung Rosenbach bis Einmündung Lauterach - Maßnamentabelle Anlage 4 - Seite 1**

Lfd. Nr. im UK	Maßnahmen-ID	Maßnahmen-code	Maßnahmenbezeichnung	Bemerkungen	Umsetzungs-stand	Maßnahmen-träger - Typ	Maßnahmen-träger - Kosten Abstimmung mit Naturschutz	Lage / Länge / Stationierung
1	HYMOL04935	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln		abgeschlossen	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: beidseitig / beide Ufer Länge 6.489,85m
2	HYMOL07970	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Einbringen von Kies	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: im Gewässer Länge: 184,19m
3	HYMOL07525	70.1	Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung		in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 15,4 ha a` 6,00 € =924.000 €	Lage: beidseitig / beide Ufer Länge 14.465,57m
4	HYMOL04930	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	Altarm nach oben angeschlossen	abgeschlossen	Freistaat Bayern		Lage: im Gewässer Länge: 122,77 mm
5	HYMOL07987	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Heckenstreifen an westlicher WWA-Grundstücksgrenze anlegen	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge 99,28m
6	HYMOL06611	63.2	Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der hydraulischen Verhältnisse (z.B. natürliche Abflussdynamik zulassen)	Wasserentnahme durch Golfplatz Schmidmühlen regeln / beschränken	in Planung - Genehmigungs-Detail-planung	Anlagenbetreiber (privat)	Golfclub Schmidmühlen	Lage: im Gewässer Länge 56,85m
7	HYMOL06609	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Buhnen und Aufweitungen anlegen	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA WEN 10.000 € ja FFH	Lage: im Gewässer Länge: 147,69m
8	HYMOL08060	73.3	Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen		abgeschlossen	Freistaat Bayern	FM-Stelle Kümmersbruck	Lage: beidseitig / beide Ufer Länge: 259,01m
9	HYMOL07988	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Ufergehölzsaum anlegen	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge 394,52m

### Umsetzungskonzept 1-F300 Vils von Einmündung Rosenbach bis Einmündung Lauterach - Maßnamentabelle Anlage 4 - Seite 2

10	HYMOL04926	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil		abge-schlossen	Freistaat Bayern		Lage: im Gewässer Länge: 487,95m
11	HYMOL08059	73.3	Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen		abge-schlossen	Freistaat Bayern	FM-Stelle Kümmersbruck	Lage: beidseitig / beide Ufer Länge: 349,14m
12	HYMOP00069	75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern		abge-schlossen	Freistaat Bayern	FM-Stelle Kümmersbruck	Stationierung: [km]18,039
13	HYMOL07989	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Hecke anlagen	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 99,77m
14	HYMOP03064	75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern	Quellwasserbach vom Steinbruch besser an Vils anbinden	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 10.000 € nein	Stationierung: [km]18,405
15	HYMOL06608	61	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses		in Planung - Genehmigungs- /Detailplanung	Anlagen- betreiber (privat)	Wasser- kraftwerk Vilswörth	Lage: im Gewässer Länge: 365,47m
16	HYMOP02414	69.31	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischaufstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen	Umgehungsbach	in Planung - Genehmigungs- /Detailplanung	Anlagen- betreiber (privat)	Wasser- kraftwerk Vilswörth	Stationierung: [km] 18,839
17	HYMOL07985	95	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen infolge von Freizeit-und Erholungsaktivitäten	Kanueinsatzstelle / Kanuaussatzstelle anlegen	in Planung - Umsetzungs- konzept	Anlagen- betreiber (privat)	Wasser- kraftwerk Vilswörth	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 98,72m
18	HYMOP03063	77.2	Sediment-, Nährstoff- und Schadstoffrückhaltungen an den Seitengewässern anlegen	Rückhaltebecken für Einzugsgebiet entlang Schwandorfer Straße	in Planung - Umsetzungs- konzept	(Noch) keine Angabe möglich	WWA Weiden 25.000 € ja (FFH)	Stationierung: [km] 19,947
19	HYMOL06606	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Fichten als Raubbäume einbringen	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 5.000 €	Lage: im Gewässer Länge: 657,93m
20	HYMOL04936	73.3	Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen		abgeschlossen	Freistaat Bayern		Lage: beidseitig / beide Ufer Länge: 4.074,71m
21	HYMOL06605	74.4	Auegewässer/Ersatzfließgewässer entwickeln	Quellwasserbach anlegen / verbessern	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 15.000 € nein	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 161,47m
22	HYMOL07990	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Gehölzsaum für Beschattung Quelle und Quellwasserbach anlegen	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 159,42m

### Umsetzungskonzept 1-F300 Vils von Einmündung Rosenbach bis Einmündung Lauterach - Maßnamentabelle Anlage 4 - Seite 3

23	HYMOL06604	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	Wiederherstellung Mäander Rieden	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 200.000 € nein	Lage: im Gewässer Länge: 388,58m
24	HYMOL03692	61	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses		abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	TW-Betreiber	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 128,41m
25	HYMOP01888	69.31	Passierbares BW (technische oder naturnahe Fischaufstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen		abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	TW Betreiber	Stationierung: [km] 0,090
26	HYMOP03568	69.41	Fischaufstiegsanlage (technisch oder naturnah) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk	Quelleinlauf Neben-gewässer etwa 8m nach oben zum Wehr verlegen, damit bessere Durch-strömung gegeben ist	in Planung - Umsetzungskonzept	Anlagenbetreiber (privat)	Wasser-kraftwerk Rieden	Stationierung: [km] 23,375
27	HYMOL07984	95	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen infolge von Freizeit-und Erholungsaktivitäten	Kanueinsatzstelle / Kanuaussatzstelle anlegen	in Planung - Umsetzungskonzept	Kommune(n)	Gemeinde Rieden	Lage: linksseitig / linkes Ufer Länge: 69,48m
28	HYMOL06603	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Fichten als Raubbäume einbringen	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 2.000 € nein	Lage: im Gewässer Länge: 313,87m
29	HYMOP03569	75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern	Quellweiher bei Forstdienststelle, Quellencharakter fördern und	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung: [km] 23,507
30	HYMOL07991	74.6	Naturnahe Aue erhalten, naturnah pflegen	Bauliche Anlagen entfernen, Feuchtwiese pflegen	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 141,24m
31	HYMOL08013	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln		abgeschlossen	Freistaat Bayern	FM-Stelle Kümmerbruck	Lage: beidseitig / beide Ufer Länge: 1.790,09m
32	HYMOL07992	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Grenzhecke / Benjeshecken anlegen	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 337,72m
33	HYMOL04928	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Quelleinmündung in die Vils hergestellt	abgeschlossen	Freistaat Bayern		Lage: linksseitig / linkes Ufer Länge: 58,62m
34	HYMOL06602	74.4	Auegewässer/Ersatzfließgewässer entwickeln	Quellgewässer wiederherstellen	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 15.000 € ja (FFH)	Lage: linksseitig /linkes Ufer Länge: 144,27m

### Umsetzungskonzept 1-F300 Vils von Einmündung Rosenbach bis Einmündung Lauterach - Maßnamentabelle Anlage 4 - Seite 4

35	HYMOP03567	75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern	Durchlaßrohr 30cm zu hoch, tiefer legen	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA-Weiden	Stationierung: [km] 24,891
36	HYMOL00068	61	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses		abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	Triebwerks-eigentümer	Lage: im Gewässer Länge: 264,60m
37	HYMOP00066	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)		abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	Triebwerks-eigentümer Senft	Stationierung: [km] 25,271
38	HYMOL04927	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Quelle in die Vils freigelegt	abgeschlossen	Freistaat Bayern	WWA Weiden 3.000 €	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 72,01m
39	HYMOL07993	73.3	Ufervegetation erhalten, naturnah pflegen	Gräben zur Abgrenzung anlegen, Teileinzäunung zum Schutz vor Beweidung	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: linksseitig / linkes Ufer Länge: 299,14m
40	HYMOP03079	75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern	Nebenarm räumen, Durchfluss wieder herstellen	abgeschlossen	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung: [km] 25,999
41	HYMOL06663	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln		abgeschlossen	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: linksseitig / linkes Ufer Länge: 256,08m
42	HYMOP03566	75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern	Anbindung von Gräben	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung: [km] 26,402
42.1	HYMOP03565	75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern	Quellweiher an Vils anbinden	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung: [km] 26,686
43	HYMOL06601	62	Verkürzung von Rückstaubereichen	Erwerb Wasserkraftwerk Leidersdorf, Rückbau Wehr Leidersdorf	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 300.000 € ja (FFH)	Lage: im Gewässer Länge: 785,09m
44	HYMOP03564	69.1	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk rückbauen	Wehr Leidersdorf zurückbauen	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung: [km] 27,121
45	HYMOL07969	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	Gewässerausbau durch Rückbau des Wehres	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: im Gewässer Länge: 428,56m
46	HYMOL07994	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Aufweitung des Grabens zu Stillgewässer	in Planung - Umsetzungskonzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: linksseitig / linkes Ufer Länge: 229,32m

### Umsetzungskonzept 1-F300 Vils von Einmündung Rosenbach bis Einmündung Lauterach - Maßnamentabelle Anlage 4 - Seite 5

47	HYMOL07530	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Quellaustritt links an die Vils anbinden	abgeschlossen	Freistaat Bayern		Lage: linksseitig / linkes Ufer Länge: 76,37m
48	HYMOL07547	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Kieszugabe durch Fischereiverein Schmidmühlen	in Umsetzung/im Bau	Freistaat Bayern	Fischereiverein Schmidmühlen	Lage: im Gewässer Länge: 46,89m
49	HYMOP03062	77.2	Sediment-, Nährstoff- und Schadstoffrückhaltungen an den Seitengewässern anlegen	Rückhaltebecken Steinbruch Pongratz	in Planung - Umsetzungs-konzept	Anlagen-betreiber (privat)	Steinbruch Pongratz / Gde Ensdorf 20.000 € ja (FFH)	Stationierung: [km] 28,430
50	HYMOL07995	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln	Hecke an westlicher Grundstücksgrenze anlegen	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 149,08m
51	HYMOL06600	74.3	Auegewässer/Ersatzfließgewässer neu anlegen	Altarm anlegen	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 30.000 € ja (FFH)	Lage: im Gewässer Länge: 59,20m
52	HYMOL06599	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Raubbäume, Totholz einbringen	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 2.000 € nein	Lage: im Gewässer Länge: 469,37m
53	HYMOL04929	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Einbau von Querbuhnen unterhalb Theuern	abgeschlossen	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: im Gewässer Länge: 944,92m
54	HYMOL06598	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Aufweitungen im Umgebungs-bach nach Querschwellen schaffen, Kieszugabe zur Schaffung einer kiesigen Sohle. Wassertiefen im unteren Teil verbessern.	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 4.000 € nein	Lage: im Gewässer Länge: 233,52m
55	HYMOL07983	95	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen infolge von Freizeit-und Erholungsaktivitäten	Kanueinsatzstelle / Kanuaussatzstelle anlegen	in Planung - Umsetzungs-konzept	Kommun-e(n)	Gemeinde Kümmersbruck	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 38,14m
56	HYMOL07531	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln		in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 7.000 € ja (FFH)	Lage: linksseitig / linkes Ufer Länge: 323,31m
57	HYMOP03354	77.2	Sediment-, Nährstoff- und Schadstoffrückhaltungen an den Seitengewässern anlegen	Sedimentations-becken für östliches Einzugsgebiet	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 25.000 € nein	Stationierung: [km] 33,589
58	HYMOL06613	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln		in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 4.000 € ja (FFH)	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 646,82m

### Umsetzungskonzept 1-F300 Vils von Einmündung Rosenbach bis Einmündung Lauterach - Maßnamentabelle Anlage 4 - Seite 6

58.1	HYMOL07996	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten	Altwasser anlegen, Gewässerprofil umgestalten	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA-Weiden	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 40,36m
59	HYMOL04933	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Quellaustritt freigelegt und als Bachlauf zusammengefasst	abgeschlossen	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 211,22m
60	HYMOL06597	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten		in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 20.000 € ja (FFH)	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 719,08m
61	HYMOL07548	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Kieszugabe durch Fischereiverein Schmidmühlen	in Umsetzung/im Bau	Freistaat Bayern	Fischereiverein Schmidmühlen	Lage: im Gewässer Länge: 202,30m
62	HYMOL04932	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil		abgeschlossen	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: im Gewässer Länge: 32,55m
63	HYMOP03563	69.41	Fischaufstiegsanlage (technisch oder naturnah) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren	Einstieg in Fischaufstiegsanlage verbessern	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung: [km] 36,964
64	HYMOL06596	73.2	Hochstaudenflur/Röhricht herstellen oder entwickeln		in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 20.000 € ja (FFH)	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 718,97m
65	HYMOL07968	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	Gewässerausbau auf Flächen der Stadt Amberg und WWA-Weiden	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: im Gewässer Länge: 339,43m
66	HYMOL06595	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln		in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden 5.000 € ja (FFH)	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 299,90m
67	HYMOL04931	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Störsteine unterhalb Wehr Drahthammer	abgeschlossen	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: im Gewässer Länge: 167,08m
68	HYMOP01907	69.41	Fischaufstiegsanlage (technisch oder naturnah) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren		abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	Triebwerksbetreiber H. Stadler	Stationierung: [km] 38,650
69	HYMOP01909	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)		abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	Triebwerksbetreiber H. Stadler	Stationierung: [km] 38,651

### Umsetzungskonzept 1-F300 Vils von Einmündung Rosenbach bis Einmündung Lauterach - Maßnamentabelle Anlage 4 - Seite 7

70	HYMOP03562	69.41	Fischaufstiegsanlage (technisch oder naturnah) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren	Einstieg zur Fischaufstiegsanlage verbessern	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung: [km] 38,699
71	HYMOL03755	61	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses		abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	Triebwerksbetreiber H. Stadler	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 53,16m
72	HYMOL03770	71	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil		abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	Triebwerksbetreiber H. Stadler	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 51,41m
73	HYMOL03772	73.1	Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln		abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	Triebwerksbetreiber H. Stadler	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 55,73m
74	HYMOL03767	72.4	Auflockern starrer/monotoner Uferlinien		abgeschlossen	Anlagenbetreiber (privat)	Triebwerksbetreiber H. Stadler	Lage: rechtsseitig / rechtes Ufer Länge: 51,95m
75	HYMOP03561	75.1	Altgewässer anbinden	Nebenarm entlanden	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung: [km] 39,468
76	HYMOL07551	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Kiesbank mobilisieren oder Kieszugabe zwischen Krambrücke und Stadtbrille	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: im Gewässer Länge: 191,37m
77	HYMOL07550	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren	Einbringen von Störsteinen im Stadtbereich	abgeschlossen	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: im Gewässer Länge: 168,76m
79	HYMOP03560	75.1	Altgewässer anbinden	Altarm anbinden / entlanden	in Planung - Umsetzungs-konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung: [km] 42,471
80	HYMOL05741	72.3	Punktuelle Maßnahmen zur Habitatverbesserung mit Veränderung des Gewässerprofils, z.B. Kiesbank mobilisieren		abgeschlossen	Freistaat Bayern		Lage: im Gewässer Länge: 136,29m
81	HYMOP03080	69.2	Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)	Unter der Eisenbahnbrücke	abgeschlossen	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung:[km] 43,120

**Umsetzungskonzept 1-F300 Vils von Einmündung Rosenbach bis Einmündung Lauterach - Maßnamentabelle Anlage 4 - Seite 8**

82	HYMOL05793	72.1	Gewässerprofil naturnah umgestalten		in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: beidseitig / beide Ufer Länge: 4.361,95m
83	HYMOP03575	75.2	Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern	Oberflächen-entwässerung der sanierten Deponie als Nebengewässer in die Vils einleiten	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Stationierung: [km] 43,325
84	HYMOL07965	64.2	Abflussverschärfende Einleitung mindern (z.B. Anlegen von Regenrückhaltebecken)	Rückhaltung von Abwasser im RÜB	in Planung - Umsetzungs- konzept	Kommu-ne(n)		Lage: linksseitig / linkes Ufer Länge: 62,07m
85	HYMOL07964	72.2	Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)	Neuer Flußbogen mit Reaktivierung des Altwassers bei Traßberg	in Planung - Umsetzungs- konzept	Freistaat Bayern	WWA Weiden	Lage: im Gewässer Länge: 207,73m