LfW, München 2002

			For	men und Struktui	ren der Gewässe	er	
ließgewässerlandschaften der Al	pen						
ließgewässerlandschaft der		1' Formation 40.0 - > 60.0		2' Format 4,0 - 8,0			3' Formation 0,15 - 0,8
Kalkalpen	Längsprofile/ Talgefälle in %	Hangkerbe	n	gestuft zu den Haupttälern ^	7,0 - 14,0 Klamm		Trogtäler
Höhenbereich: 1000 - >2500 m ü. NN Gebietsniederschlag: >2000 mm	Talformen	\vee		/ \	/ \		
Gebietsabfluss: >1400 mm Gubstrat: Kalke, Dolomite, wenige	Substrat und Gewässerbett						
Mergel (Hauptdolomit, Wettersteinkalk, Ramsaudolomit, Dachsteinkalk) Chemismus: karbonatisch	Uferlinien und					220	
Gewässerdichte: gering - mittel 0,7 - 1,4)	Substrat Linienführung (SI)						
	und Lauftyp Geschiebeführung	1,05 sehr hoch		1,05 - 1,15 sehr hoch	1,05 - 1,15 sehr hoch	Se	1,2 ehr hoch (überlastet)
	Schwebstoff- führung	gering		gering	gering		gering
		stark turbulent, schießemd	1	stark turbulent,	schießend	f	turbulent strömend
ließgewässerlandschaft der			1' Formation			mation	3' Formation
Flyschzone	Längsprofile/ Talgefälle in %	Oberläufe 115, vereinze	15,0	kerben) - 30,0	2,0 - 3,0 gestuft am Übergang zu den Haupttälern		1,5 - 2,5
Höhenbereich: 900 - >1800 m ü. NN	Talformen	Quellmu 5,0 - 8,0)	\ /	zu den Haupttalern	\ /	\ /
Gebietsniederschlag: 1400 - >2000 mm Gebietsabfluss: 800 - 1600 mm	Tanonnen	Ů	\vee		\vee		08
i ubstrat: Mergel, Ton- und Siltsteine, venige Konglomerate in Form der Nagelfluh (siehe Faltenmolasse),	Substrat und Gewässerbett						00000001 2-180-2-1
Moränenstreu Chemismus: leicht karbonatisch Gewässerdichte: sehr hoch (>2)	Uferlinien und Substrat						
som noon (/2)	Linienführung (SI)	180 38 CO					
	und Lauftyp Geschiebeführung	1,05 - 1,15	1,05 - 1,15 hoch	1,05 - 1,15	1,05 - 1,15 ho	1,05 - 1,15 och	5 1,05 - 1,25 hoch
	Schwebstoff- führung		mittel		mi	ttel	gering/mittel
	Fließart		turbulent		turbulent/s	tark strömend	turbulent/stark strömend
ließgewässerlandschaft der			1' Formation		2' Form		3' Formation
Faltenmolasse	Längsprofile/ Talgefälle in %	Oberläufe Hauptger Quellmulden 3,0 -		n,0 - >30,0	0,8 - gestuft durch Nagelfluhbänke	>2,0	>1
Höhenbereich: 750 - >1600 m ü. NN	Talformen	Queimuluen 3,0 -	\ /	\ /	. Tagemunidilke	\ /	\ /
Gebietsniederschlag: 1200 - 1600 mm Gebietsabfluss: 700 - 1200 mm Gubstrat: Mergel, Ton- und Siltsteine,	omen		V	₩	V	~~~~~	
Konglomerate (betonartige Sedimente Lus kalkverkitteten Grobschottern:	Substrat und Gewässerbett						
Nagelfluh - Geschiebelieferant) Chemismus: leicht karbonatisch	Uferlinien und Substrat						
Gewässerdichte: sehr hoch (>2)	Linienführung (SI) und Lauftyp	1,05	1,15	1,12	1,05 - 1,10	1.2	1,2 - 1,3
	Geschiebeführung		sse, Blöcke und Nagelfluh		gering/mittel (Na	gelfluhschotter)	gering/mittel
	Schwebstoff- führung		hoch		hoch	1 -	hoch
	Fließart	tur	rbulent/stark strömend		turbulent/star	k strömend	stark strömend
ließgewässerlandschaften des Ju	ngmoränenlandes						
ließgewässerlandschaft der		← Endmoräne	Gewässer ohn en bereich →→	e hierarchische Ordnun -			ereich
Grundmoränen des Alpenvorlandes,		~~~	indereren 23		Fließrichtu		
einschließlich der Endmoränen der	Längsprofile/ Talgefälle in %			wemm- ächer Drur Moor	mlinfeld Moor	Molasse	Schwemm-
Würm-Kaltzeit		2,0 - 4,0 >1,,0	4,0 - 7,0 1,0) - 3,0 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	2,7 ************************************	4,0 - 8,0	fächer Moor Delta See
							1,0 - 3,0 <0,2
Höhenbereich: im Westen 650 - 900 m I.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm	Talformen (o.T. = ohne Tal)	о.Т.	V V \	о.т.	o.T. \	J\\	1,0 - 3,0 <0,2 o.T. o.T.
I.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gubstrat: blockig,- steinig,- kiesig,	(o.T. = ohne Tal) Substrat und	о.т.		o.t.	/ 1		
I.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien	о.т.			/ 1		
I.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen der Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine dedimente (bei Inn, Alz, Salzach über-	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI)						
I.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen ler Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat		1,4	1,15 1,3 - 1,5 1,2		1,05 - 1,15 hoch	O.T. O.T.
I.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gebietsabfluss: 500	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp	1,05 - 1,15 1,2 -	1,4 1,05 - hoch	1,15 1,3 - 1,5 sehr gering mi	0.T. \\ \[\frac{1}{2} \\ \frac{1}{3} \\ \frac{1}{3} \\ \frac{1}{5} \\ \frac{1}{3} \\ \frac{1}{5} \\ \frac{1}{3} \\ \frac{1}{5} \\ \frac{1}{5	1,05 - 1,15	0.T. 0.T.
.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN iebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm iebietsabfluss: 500 - 800 mm ubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) nd grobe, glazi-fluviale Ablagerungen er Würm-Kaltzeit ihemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) iewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), rtlich sehr variabel	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering gering stark strömend ströme	1,4 1,05 - hoch g gering/mitte turbulent/ stark strömer	1,15 1,3 - 1,5 1,2 sehr gering gering gering d strömend strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch	O.T. O.T. O
.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN iebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm iebietsabfluss: 500 - 800 mm ibstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) nd grobe, glazi-fluviale Ablagerungen er Würm-Kaltzeit ichemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach überwiegend silikatische Geschiebe) iewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), rtlich sehr variabel	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering gering stark strömend ströme	dend turbulent/stark strömer Terrassenlandes	1,15 1,3 - 1,5 1,2 sehr gering gering gering d strömend strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. proper serion serion gering gering gering gering strömend träge
.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gebietsabfluss: 600 mm Gebietsabfluss	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering gering stark strömend ströme	dend stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation	1,15 1,3 - 1,5 1,2 sehr gering gering gering d strömend strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. proper serion serion gering gering gering gering strömend träge
.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gebietsabfluss: 500 mm Gebietsabfluss: 600	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in %	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering gering stark strömend ströme	dend turbulent/stark strömer Terrassenlandes	1,15 1,3 - 1,5 1,2 sehr gering gering gering d strömend strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. proper serion serion gering gering gering gering strömend träge
INN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm ubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) und grobe, glazi-fluviale Ablagerungen ler Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach über- viegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel ließgewässerlandschaften der Ni ließgewässerlandschaft der Niederterrassen löhenbereich: 320 - 700 m ü.NN Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering gering stark strömend ströme	dend stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation	1,15 1,3 - 1,5 1,2 sehr gering gering gering d strömend strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. proper serion serion gering gering gering gering strömend träge
INN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Ubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) Ind grobe, glazi-fluviale Ablagerungen Ier Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), Irtlich sehr variabel Iließgewässerlandschaften der Ni Iließgewässerlandschaft der Niederterrassen Jöhenbereich: 320 - 700 m ü.NN Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gebietstabfluss: 300 - 400 mm Gebietstabfluss: 300 - 400 mm Gebietstabfluss: 300 - 400 mm	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in %	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme	dend stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation	1,15 1,3 - 1,5 1,2 sehr gering gering gering d strömend strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. proper serion serion gering gering gering gering strömend träge
I.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen der Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine Gedimente (bei Inn, Alz, Salzach über- viegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel Gließgewässerlandschaft der Niederterrassen Ghenbereich: 320 - 700 m ü.NN Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gubstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach Giel kristalline und metamorphe Geschiebe Geteine, Kiese, wenig Blöcke und Sande);	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5	1,15 1,3 - 1,5 1,2 sehr gering gering gering d strömend strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. proper serion serion gering gering gering gering strömend träge
INN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Ubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) Ind grobe, glazi-fluviale Ablagerungen Ier Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), Irtlich sehr variabel Iließgewässerlandschaft der Niederterrassen Jöhenbereich: 320 - 700 m ü.NN Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Ubstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach Giel kristalline und metamorphe Geschiebe Gteine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5	1,15 1,3 - 1,5 1,2 sehr gering gering gering d strömend strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. proper serion serion gering gering gering gering strömend träge
I.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen der Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine Gedimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel Gließgewässerlandschaft der Niederterrassen Göhenbereich: 320 - 700 m ü.NN Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gubstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach Giel kristalline und metamorphe Geschiebe Geteine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Chemismus: südlich der Donau arbonatisch Gewässerdichte: sehr gering/gering	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5	1,15 1,3 - 1,5 1,2 sehr gering gering gering d strömend strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. proper serion serion gering gering gering gering strömend träge
INN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Ubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) Ind grobe, glazi-fluviale Ablagerungen Ier Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach über- viegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), Irtlich sehr variabel Iließgewässerlandschaft der Niederterrassen Iöhenbereich: 320 - 700 m ü.NN Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gubstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach Giel kristalline und metamorphe Geschiebe Geteine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine Ind Blöcke Gehemismus: südlich der Donau Gerbierung/gering Gewässerdichte: sehr gering/gering	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff-führung Fließart Ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff-	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5	träge strömend strömend strömend strömend.	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. proper serion serion gering gering gering gering strömend träge
I.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen der Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine Gedimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel Gließgewässerlandschaft der Niederterrassen Göhenbereich: 320 - 700 m ü.NN Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gubstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach Giel kristalline und metamorphe Geschiebe Geteine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Chemismus: südlich der Donau Garbonatisch	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoffführung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5	träge strömend stromend strome	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. proper serion serion gering gering gering gering strömend träge
ANN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gubstrat: blockig, - steinig, - kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen der Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine dedimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel Gließgewässerlandschaften der Ni Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gebietsniederschlag: 800 - 900	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie	träge strömend stromend strome	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend	o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. o.T. serior
I.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen der Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine Gedimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel Gließgewässerlandschaft der Niederterrassen Göhenbereich: 320 - 700 m ü.NN Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gubstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach Giel kristalline und metamorphe Geschiebe Geteine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Chemismus: südlich der Donau arbonatisch Gewässerdichte: sehr gering/gering	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff-führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff-führung Fließart	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömen	and des Tertiären H	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend	o.T. o.T. O
Altmoränen- und Terrassenlandss INN, im Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen der Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine dedimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel Bießgewässerlandschaft der Niederterrassen Böhenbereich: 320 - 700 m ü.NN Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Chemismus: südlich der Donau arbonatisch Gewässerdichte: sehr gering/gering (<0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Terrassenlandes	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in %	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömen 1' Formation Terrassenkanten gestufte	and des Tertiären H	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. O
Altmoränen- und Terrassenlandschaft des Altmoränen- und Terrassenlandes Altmoränen- und Terrassenlandes	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff-führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff-führung Fließart	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	gering/mitted turbulent/stark strömen Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kiestark strömend/strömend) 1' Formation Terrassenkanten gestufte 1' Formation Terrassenkanten gestufte 1 - 4,0 (Quellmulden)	and des Tertiären H	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. O
Altmoränen- und Terrassenlandschaft des Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach iel kristalline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau arbonatisch eine Rosensis südlich der Donau arbonatisch eine Rosensis seinen die kristalline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau arbonatisch eine Rosensis südlich der Donau arbonatisch eine Rosensis seine nd Blöcke Schemismus: südlich der Donau arbonatisch iel kristalline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Schemismus: südlich der Donau arbonatisch iel kristalline sehr gering/gering (<0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Terrassenlandes Biehebereich: 450 - >800 m ü.NN iebietsniederschlag: 800 - 1000 mm iebietsabfluss: 250 - 400 mm iebietsabfluss: 2	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in %	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	gering/mitted turbulent/stark strömen Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kiestark strömend/strömend) 1' Formation Terrassenkanten gestufte 1' Formation Terrassenkanten gestufte 1 - 4,0 (Quellmulden)	and des Tertiären H see) d e Profile) 1,0 alen Talungen)	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. O
Altmoränen- ubstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach übstrat: südlich der Donau übstratischerschlag: 800 - 900 mm ibstratischerschlag: 800 - 900 mm ibstratischlerschlag: 800 - 900 mm ibstratischlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach überwiederschlag: 800 - 900 mm ibstratischliche: 800 - 900 mm ibstratischlicher bei Inn, Alz, Salzach überwiedenschlag: 800 - 900 mm ibstratischlicher bei Inn, Alz, Salzach übstratischlicher bei Inn, Alz, Salzach ibstratiline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine ind Blöcke in Blöc	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Caschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	gering/mitted turbulent/stark strömen Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kiestark strömend/strömend) 1' Formation Terrassenkanten gestufte 1' Formation Terrassenkanten gestufte 1 - 4,0 (Quellmulden)	and des Tertiären H	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. O
Altmoränen- und metamorphe Geschiebe kriesta südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach iel kristalline und metamorphe Geschiebe, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau arbonatisch eine Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau arbonatisch eine Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau arbonatisch eine Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau arbonatisch eine Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau seine großen Steine nd Blöcke Altmoränen- und arbonatisch eine sehr gering/gering (<0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Bießewässerlandschaft des Altmoränen- und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Chemismus: südlich der Donau arbonatisch eine sewässerdichte: sehr gering/gering (<0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Bießewässerlandschaft des Altmoränen- und metamorphe Geschiebe sewässerdichte: sehr gering/gering (<0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Bießessersensensen älteren und alten errassen und feinkörnigen Verwitte-	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI)	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	gering/mitted turbulent/stark strömen Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kiestark strömend/strömend) 1' Formation Terrassenkanten gestufte 1' Formation Terrassenkanten gestufte 1 - 4,0 (Quellmulden)	and des Tertiären H see) d e Profile) 1,0 alen Talungen)	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. O
Altmoränen- und Terrassenlandschaft des Altmoränen- gebietsabfluss: 300 - 400 mm inbstrat: blockig, steinig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen ler Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine ledimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel Aließgewässerlandschaft der Niebietsniederschlag: 800 - 900 mm inbstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach iel kristalline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Chemismus: südlich der Donau arbonatisch Gewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Terrassenlandes Altmoränen- und Terrassenlandes Altmoränen- und Jewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Jewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer)	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Geschiebeführung	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	mittel (Sande, Steine, Kie stark strömen 1' Formation 1 Formation	träge strömend ströme	o.T. 2-1,4 1,3-1,5 ittel sehr gering mend träge strömend lügellandes	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. O
Altmoränen- und Terrassenlandschaft des Altmoränen- gebietsabfluss: 300 - 400 mm inbstrat: blockig, steinig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen ler Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine ledimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel Aließgewässerlandschaft der Niebietsniederschlag: 800 - 900 mm inbstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach iel kristalline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Chemismus: südlich der Donau arbonatisch Gewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Terrassenlandes Altmoränen- und Terrassenlandes Altmoränen- und Jewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Jewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer)	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und	mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömen 1' Formation 1' Formation 1' Formation 1' Formation 1' Formation 1' Formation 1 Formation	träge strömend ströme	o.T. 2 - 1,4 1,3 - 1,5 ittel sehr gering mend träge strömend 1 ügellandes 2' Formati 0,4 - 0,7	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. O
Altmoränen- und Terrassenlandschaft des Altmoränen- gebietsabfluss: 300 - 400 mm inbstrat: blockig, steinig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen ler Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine ledimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel Aließgewässerlandschaft der Niebietsniederschlag: 800 - 900 mm inbstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach iel kristalline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Chemismus: südlich der Donau arbonatisch Gewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Terrassenlandes Altmoränen- und Terrassenlandes Altmoränen- und Jewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Jewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer)	(o.T. = ohne Tal) Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff-	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und >5,0 ((an 2,1)	mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömen 1' Formation 1' Formation 1' Formation 1' Formation 1 Formation	träge strömend ströme	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. O
Altmoränen- und Terrassenlandschaft des Altmoränen- gebietsabfluss: 300 - 400 mm inbstrat: blockig, steinig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen ler Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine ledimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), ortlich sehr variabel Aließgewässerlandschaft der Niebietsniederschlag: 800 - 900 mm inbstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach iel kristalline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Chemismus: südlich der Donau arbonatisch Gewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Terrassenlandes Altmoränen- und Terrassenlandes Altmoränen- und Jewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Jewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer)	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Schwebstoff- führung Schwebstoff- führung	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und >5,0 ((an 2,0) 1,2 gering hoch stark strömend	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömen 1' Formation 1 - 1,5 (in glazi 1,05 gering mittel turbulent strömend	and des Tertiären H gering gering d strömend strö und des Tertiären H e Profile) 1,0 alen Talungen) 1,2 gering mittel	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T.
in in Osten 380 - >600 m ü. NN Gebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm Gebietsabfluss: 500 - 800 mm Gebietsabfluss: 84 blagerungen Ger Würm-Kaltzeit Gedimente (bei Inn, Alz, Salzach überwiegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsabfluss: 300 - 400 mm Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsniederschlag: 800 - 900 mm Gebietsniederschlag: 800 - 1000 mm Ge	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Schwebstoff- führung Schwebstoff- führung	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und >5,0 ((an 2,0) 1,2 gering hoch stark strömend	gering/mitted turbulent/stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömer 1' Formation 1 - 1,5 (in glazi 1,05 gering mittel turbulent strömend nation	and des Tertiären H gering gering d strömend strö und des Tertiären H e Profile) 1,0 alen Talungen) 1,2 gering mittel	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T.
iehietsniederschlag: 1000 - 1400 mm iebietsabfluss: 500 - 800 mm ubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen ier Würm-Kaltzeit ichemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach überviegend silikatische Geschiebe) iewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), artlich sehr variabel ließgewässerlandschaft der Niederterrassen löhenbereich: 320 - 700 m ü.NN iebietsabfluss: 300 - 900 mm iebietsabfluss: 300 - 900 mm iebietsabfluss: 300 - 400 mm ubstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach iel kristalline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke ichemismus: südlich der Donau arbonatisch iewässerdichte: sehr gering/gering (0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) ließgewässerlandschaft des Altmoränen- und Terrassenlandes öhenbereich: 450 - >800 m ü.NN ebietsniederschlag: 800 - 1000 mm ebietsabfluss: 250 - 400 mm ubstrat: Schotter (Steine, Blöcke, Kiese) us kalkverbackenen älteren und alten errassen und feinkörnigen Verwitteungsprodukten oder unterlagernder tolasse hemismus: leicht karbonatisch errassen und feinkörnigen Verwitteungsprodukten oder unterlagernder tolasse hemismus: leicht karbonatisch erwässerdichte: gering (0,5 - 0,7)	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in %	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und >5,0 ((an 2,0) 1,2 gering hoch stark strömend	gering/mitted turbulent/stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömer 1' Formation 1 - 1,5 (in glazi 1,05 gering mittel turbulent strömend nation	träge strömend stark strömend stark strömend stark strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. The second of the s
in NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN izebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm izebietsabfluss: 500 - 800 mm izebietsabfluss: diesig, sandige Mischsedimente (Moränen) and grobe, glazi-fluviale Ablagerungen ler Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach über- viegend silikatische Geschiebe) Gewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), irtlich sehr variabel ließgewässerlandschaft der Niederterrassen löhenbereich: 320 - 700 m ü.NN izebietsniederschlag: 800 - 900 mm izebietsabfluss: 300 - 400 mm izebietsabfluss: 300 - 400 mm izebietsabfluss: 300 - 400 mm izebietsabfluss: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach izelie Kristalline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke Chemismus: südlich der Donau arbonatisch izewässerdichte: sehr gering/gering <0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) dießgewässerlandschaft des Altmoränen- und Terrassenlandes löhenbereich: 450 - >800 m ü.NN izebietsniederschlag: 800 - 1000 mm izebietsabfluss: 250 - 400 mm izebietsabfluss: 250 - 800 m ü.NN izebietsniederschlag: 800 - 1000 mm izebietsabfluss: 250 - 800 m ü.NN izebietsabfluss: 250 - 800 m ü.NN izebietsabfluss: 250 - 800 m ü.NN izebietsabfluss: 250 m ü.	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Längsprofile/ Längsprofile/ Längsprofile/ Längsprofile/	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und >5,0 ((an 2,0) 1,2 gering hoch stark strömend	gering/mitted turbulent/stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömer 1' Formation 1 - 1,5 (in glazi 1,05 gering mittel turbulent strömend nation	1,15 1,3 - 1,5 sehr gering gering gering gering d strömend strömen	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	3' Formation 0.T. o.T. 1.2 - 1.5
.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN iebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm iebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm iebietsabfluss: 500 - 800 mm ubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) ind grobe, glazi-fluviale Ablagerungen er Würm-Kaltzeit Chemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach über- viegend silikatische Geschiebe) iewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), irtlich sehr variabel ließgewässerlandschaft der Niederterrassen löhenbereich: 320 - 700 m ü.NN iebietsniederschlag: 800 - 900 mm iebietsabfluss: 300 - 400 mm ubstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach iel kristalline und metamorphe Geschiebe Steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke ichemismus: südlich der Donau arbonatisch iewässerdichte: sehr gering/gering c0,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) ließgewässerlandschaft des Altmoränen- und Terrassenlandes öhenbereich: 450 - >800 m ü.NN ebietsniederschlag: 800 - 1000 mm ubstrat: Schotter (Steine, Blöcke, Kiese) us kalkverbackenen älteren und alten errassen und feinkörnigen Verwitte- ungsprodukten oder unterlagernder volasse hemismus: leicht karbonatisch newässerdichte: gering (0,5 - 0,7) ließgewässerlandschaft des Tertiären Hügellandes öhenbereich: 340 - 520 m ü. NN ebietsniederschlag: 600 - 850 mm ebistsabfluss: 200 - 300 mm ubstrat: verwitte- ungsprodukten oder unterlagernder volasse hemismus: leicht karbonatisch newässerdichte: gering (0,5 - 0,7)	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in %	1,05 - 1,15 1,2 - mittel gering gering gering stark strömend ströme Altmoränen- und >5,0 ((an 2,0) 1,2 gering hoch stark strömend	gering/mitted turbulent/stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömer 1' Formation 1 - 1,5 (in glazi 1,05 gering mittel turbulent strömend nation	träge strömend stark strömend stark strömend stark strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. The second of the s
.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN iebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm iebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm iubstrat: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) nd grobe, glazi-fluviale Ablagerungen er Würm-Kaltzeit 'chemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach über- viegend silikatische Geschiebe) iewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), rtlich sehr variabel ließgewässerlandschaft der Niederterrassen löhenbereich: 320 - 700 m ü.NN rebietsniederschlag: 800 - 900 mm rebietsabfluss: 300 - 400 mm rebietsabfluss: 300 - 400 mm rebietsniederschlag: 800 - 900 mm rebietsabfluss: 300 - 400 mm rebietsniederschlag: 800 - 900 mm rebietsabfluss: 300 - 400 mm rebietsniederschlag: 800 - 900 mm rebietsabfluss: 300 - 400 mm rebietsniederschlag: 800 - 900 mm rebietsabfluss: 250 - 400 mm resienen kiese, wenig Blöcke und Sande); rördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke hemismus: südlich der Donau rabonatisch rewässerdichte: sehr gering/gering ro,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) ließgewässerlandschaft des Altmoränen- und Terrassenlandes öhenbereich: 450 - >800 m ü.NN rebietsniederschlag: 800 - 1000 mm rebietsabfluss: 250 - 400 mm rebietsabfluss: 250 - 400 mm rebietsniederschlag: 800 - 1000 mm rebietsniederschlag: 800 - 850 mm rebietsn	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien Uferlinien Uferlinien	1,05 - 1,15	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömen 1' Formation Terrassenkanten gestufte 0 - 4,0 (Quellmulden) 1 - 1,5 (in glazi 1,05 gering mittel turbulent strömend nation 1,2	träge strömend stark strömend stark strömend stark strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T.
NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN ebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm ebietsabfluss: 500 - 800 m ü. NN ebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm ebietsabfluss: 500 - 800 m ü. NN ebietsniederschlag: 1 wiale Ablagerungen er Würm-Kaltzeit hemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach über- iegend silikatische Geschiebe) ewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), rtllich sehr variabel ließgewässerlandschaft der Niederterrassen öhenbereich: 320 - 700 m ü. NN ebietsniederschlag: 800 - 900 mm ebistrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach el kristalline und metamorphe Geschiebe teine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau urbonatisch ewässerdichte: sehr gering/gering ind Blöcke hemismus: südlich der Donau urbonatisch ewässerdichte: sehr gering/gering in,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) Altmoränen- und Terrassenlandes öhenbereich: 450 - >800 m ü. NN ebietsniederschlag: 800 - 1000 mm ebistrat: Schotter (Steine, Blöcke, Kiese) is kalkverbackenen älteren und alten irrassen und feinkörnigen Verwitte- ngsprodukten oder unterlagernder olasse nemismus: leicht karbonatisch errassen und feinkörnigen Verwitte- ngsprodukten oder unterlagernder olasse nemismus: leicht karbonatisch ewässerdichte: gering (0,5 - 0,7) eießgewässerlandschaft des Tertiären Hügellandes öhenbereich: 340 - 520 m ü. NN ebietsniederschlag: 600 - 850 mm ebistrat und quazitische "Vollschotter" r oberö Süßwasser menismus: leicht karbonatisch ewässerdichte: gering - mittel inchen Süßwasser menismus: leicht karbonatisch ewässerdichte: gering - mittel	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI)	1,05 - 1,15	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömen 1' Formation 1 Terrassenkanten gestufte 0 - 4,0 (Quellmulden) 1 - 1,5 (in glazi 1,05 gering mittel turbulent strömend nation 1,2	träge strömend stark strömend stark strömend stark strömend	o.T. 2-1,4 1,3-1,5 ittel sehr gering mend träge strömend lügellandes 2' Formation 0,4-0,7 0,6-0,3	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. Continued Conti
.NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN iebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm iebistast: blockig,- steinig,- kiesig, sandige Mischsedimente (Moränen) nd grobe, glazi-fluviale Ablagerungen er Würm-Kaltzeit ichemismus: karbonatisch, kalkalpine edimente (bei Inn, Alz, Salzach über- iegend silikatische Geschiebe) iewässerdichte: mittel - hoch (1,3 - 1,7), rtlich sehr variabel ließgewässerlandschaft der Niederterrassen öhenbereich: 320 - 700 m ü.NN ebietsniederschlag: 800 - 900 mm ebietsabfluss: 300 - 400 mm ubstrat: südlich der Donau überwiegend alkige Schotter, bei Inn, Alz, Salzach el kristalline und metamorphe Geschiebe steine, Kiese, wenig Blöcke und Sande); ördlich der Donau keine großen Steine nd Blöcke hemismus: südlich der Donau arbonatisch ewässerdichte: sehr gering/gering 20,3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) ließgewässerlandschaft des Altmoränen- und Terrassenlandes öhenbereich: 450 - >800 m ü.NN ebietsniederschlag: 800 - 1000 mm ebistrat: Schotter (Steine, Blöcke, Kiese) us kalkverbackenen älteren und alten errassen und feinkörnigen Verwitte- ingsprodukten oder unterlagernder holasse hemismus: leicht karbonatisch errassen und feinkörnigen Verwitte- ingsprodukten oder unterlagernder holasse hemismus: leicht karbonatisch ewässerdichte: gering (0,5 - 0,7) ießgewässerlandschaft des Tertiären Hügellandes öhenbereich: 340 - 520 m ü. NN ebietsniederschlag: 600 - 850 mm eibistratium und quaritische "Vollschotter" er oberen Süßwasser hemismus: leicht karbonatisch ewässerdichte: gering - mittel ießgewässerlandscheite: gering - mittel	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen	1,05 - 1,15	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömen 1' Formation Terrassenkanten gestufte 0 - 4,0 (Quellmulden) 1 - 1,5 (in glazi 1,05 gering mittel turbulent strömend nation 1,2	1,15 1,3 - 1,5 sehr gering gering gering gering d strömend stark strömend stark strömend	o.T. 2-1,4 1,3-1,5 ittel sehr gering mend träge strömend lügellandes 2' Formation 0,4-0,7 0,6-0,3	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T.
in NN, im Osten 380 - >600 m ü. NN izebietsniederschlag: 1000 - 1400 mm izebietsabfluss: 500 - 800 mm izebietsabfluss: karbonatisch, kalkalpine izedimente (bei Inn, Alz, Salzach über- izedietsniederschlag: 800 - 900 mm izebietsabfluss: 300 - 400 mm izebietsabfluss: 300 - 800 m ü.NN izebietsniederschlag: 800 - 1000 mm izebietsabfluss: südlich der Donau izebonatisch izewässerdichte: sehr gering/gering izediach (c), 3 - 0,5, meist Fremdlingsgewässer) izebietsabfluss: 250 - 400 mm ize	Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart ederterrassen, des Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart Längsprofile/ Talgefälle in % Talformen Substrat und Gewässerbett Uferlinien und Substrat Linienführung (SI) und Lauftyp Geschiebeführung Schwebstoff- führung Fließart	1,05 - 1,15	gering/mitte turbulent/ stark strömer Terrassenlandes 1' - 3' Formation 0,5 - 1,5 mittel mittel (Sande, Steine, Kie stark strömend/strömen 1' Formation Terrassenkanten gestufte 0 - 4,0 (Quellmulden) 1 - 1,5 (in glazi 1,05 gering mittel turbulent strömend nation 1,2	1,15 1,3 - 1,5 sehr gering gering gering gering d strömend stark strömend stark strömend	o.T.	1,05 - 1,15 hoch gering/mittel turbulent/ stark strömend on	o.T. o.T. O

Fließart

st:römend

strömend





