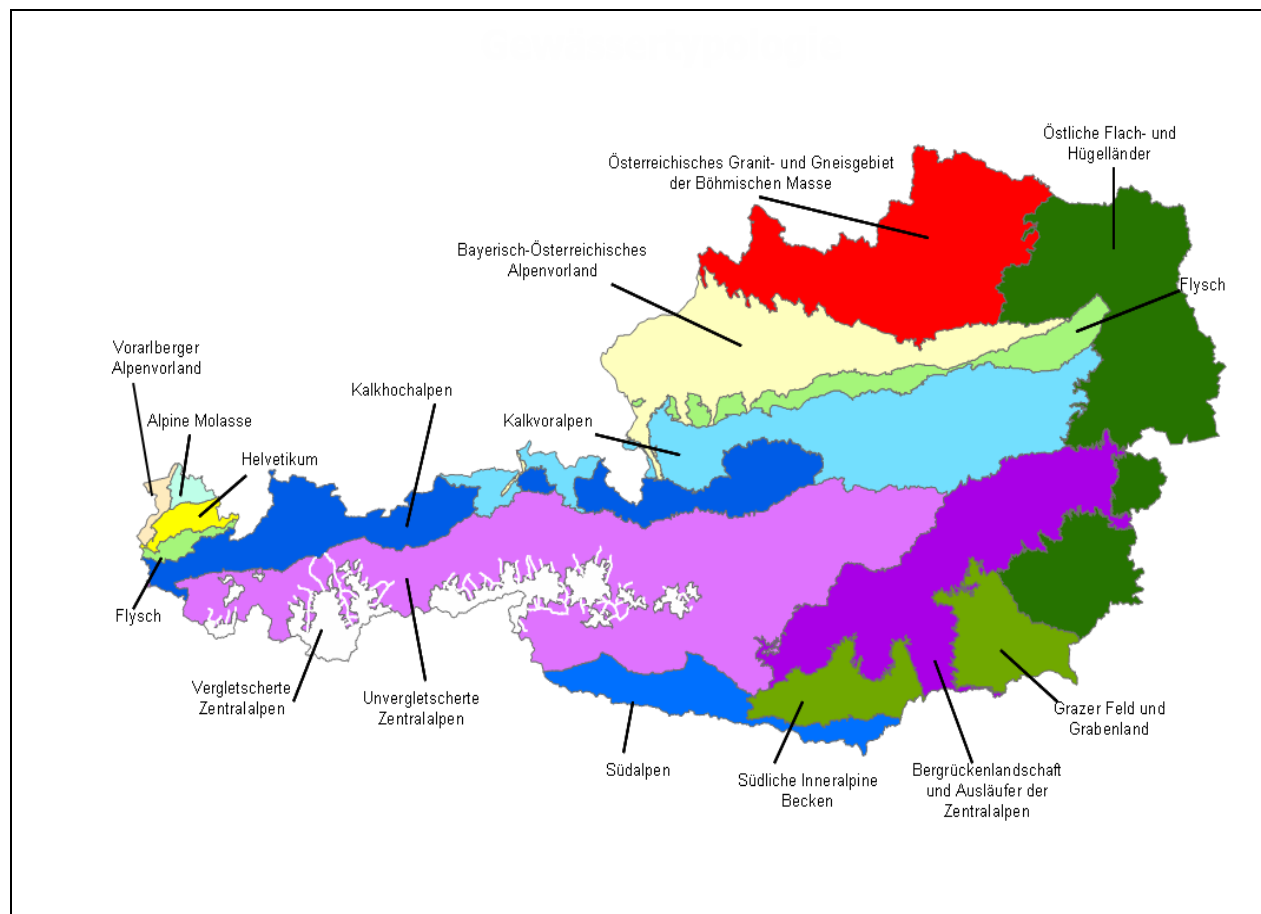


Anlage A**Typen von Oberflächengewässern (§ 4)****A 1 Aquatische Bioregionen (§ 4 Abs. 5)**

(Siehe auch Karte O_TYP1 unter <http://wisa.lebensministerium.at/article/articleview/74920/1/27050/>)



Abkürzungen, Bioregionsnummern und Zuordnung der Fischregionen

Aquatische Bioregionen und Große Flüsse	Abkürzung	Bioregions-Nr.	Fischregion
Vergletscherte Zentralalpen	VZA	1	A
Unvergletscherte Zentralalpen	UZA	2	B
Bergückenlandschaft und Ausläufer der Zentralalpen	BR	3	B
Flysch (Zone in W, NÖ, OÖ, Sbg)	FL	4	J
Flysch (Zone in VO)	FL	4	P
Kalkvoralpen	KV	5	M
Kalkhochalpen	KH	6	M
Südalpen	SA	7	C
Helvetikum	HV	8	P
Alpine Molasse	AM	9	P
Vorarlberger Alpenvorland	VAV	10	P
Bayerisch-Österreichisches Alpenvorland	AV	11	J
Österreichisches Granit- und Gneisgebiet der Böhmisches Masse	GG	12	K
Östliche Flach- und Hügelländer	FH	13	E
Grazer Feld und Grabenland	GF	14	E
Südliche Inneralpine Becken	IB	15	D
Donau ¹	DO	16	
Große Alpine Flüsse ²	AF	17	
March und Thaya ³	MT	18	

¹ gesamter Verlauf in Österreich² Rhein, Mur ab Einmündung Pöls, Drau ab Einmündung Isel, Gurk ab Einmündung Glan, Salzach ab Wagrainner Ache oder St. Johann, Inn: gesamter Verlauf in Österreich, Enns ab Liezen, Traun ab Einmündung Ager³ gesamte March, Thaya ab Staatsgrenze oh. Einmündung Pulkau

A 2 Typen von Oberflächengewässern – Fließgewässer (§ 4 Abs. 5) (bezogen auf die biologischen Qualitätskomponenten)**A 2.1 Makrophyten** (siehe auch Karte O_TYP4 unter <http://wisa.lebensministerium.at/article/articleview/74920/1/27050/>)

				ÖKOREGION														
				ALPEN									ZENTRALES MITTELGEBIRGE			UNGARISCHE TIEFEBENE	DINARISCHER WESTBALKAN	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIOREGION				Vergletschte Zentralalpen	Unverglsetschte Zentralalpen	Berggrüenlandschaft und Ausläufer der Zentralalpen	Flysch- oder Sandsteinvoralpen	Kalkvoralpen	Kalkhochalpen	Südalpen	Helvetikum	Alpine Molasse	Voralberger Alpenvorland	Bayerisch-Österreichisches Alpenvorland	Granit- und Gneisgebiet der Böhmisohen Masse	Östliche Flach- und Hügelländer der Ungarischen Tiefebene	Grazer Feld und Grabenland	Südliche Inneralpine Becken
Kl.	Seehöhe [m]	Kl.	Einzugsgebiet [km²]															
5	>1600	0	<10	Typ1	Typ1	Typ2	Typ4	Typ4	Typ4	Typ4	Typ4							
		1	10-100	Typ1	Typ1	Typ2			Typ4	Typ4	Typ4							
		2	101-1000	Typ1	Typ1	Typ2												
		3	1001-10000			Typ2												
4	800-1599	0	<10	Typ1	Typ1	Typ2	Typ4	Typ4	Typ4	Typ4	Typ4	Typ4			Typ6			
		1	10-100	Typ1	Typ1	Typ2	Typ4	Typ4	Typ4	Typ4	Typ4	Typ4			Typ6			
		2	101-1000	Typ1	Typ1	Typ2	Typ4	Typ4	Typ4	Typ4	Typ4				Typ6			
		3	1001-10000		Typ1	Typ2		Typ4	Typ4	Typ4								
3	500-799	0	<10		Typ2	Typ3	Typ5	Typ5	Typ5	Typ5	Typ5	Typ5	Typ8	Typ8	Typ7	Typ9		Typ11
		1	10-100		Typ2	Typ3	Typ5	Typ5	Typ5	Typ5	Typ5	Typ5	Typ8	Typ8	Typ7	Typ9		Typ11
		2	101-1000	Typ2	Typ2	Typ3	Typ5	Typ5	Typ5	Typ5	Typ5	Typ5		Typ8	Typ7	Typ9		Typ11
		3	1001-10000		Typ2	Typ3		Typ5	Typ5	Typ5	Typ5					Typ9		Typ11
2	200-499	0	<10		Typ2	Typ3	Typ5	Typ5		Typ5	Typ5	Typ5	Typ8	Typ8	Typ7	Typ9	Typ11	Typ11
		1	10-100		Typ2	Typ3	Typ5	Typ5		Typ5	Typ5	Typ5	Typ8	Typ8	Typ7	Typ9	Typ11	Typ11
		2	101-1000		Typ2	Typ3	Typ5	Typ5		Typ5	Typ5	Typ5	Typ8	Typ8	Typ7	Typ9	Typ11	Typ11
		3	1001-10000			Typ3		Typ5		Typ5	Typ5		Typ8	Typ8	Typ7	Typ9	Typ11	Typ11
1	<200	0	<10				Typ5							Typ8		Typ10		
		1	10-100			Typ3	Typ5							Typ8		Typ10	Typ11	
		2	101-1000				Typ5							Typ8		Typ10		
		3	1001-10000											Typ8		Typ10		

Typ 1	ASh	Gewässer der Alpen – Silikat (Zentralalpen) > 800 m (ASh)
Typ 2	ASt	Gewässer der Alpen – Silikat (Zentralalpen) < 800 m (ASt) inkl. Gewässer der Alpen – Silikat (Ausläufer der Zentralalpen) > 800 m (Sonderstellung)
Typ 3	AZ	Gewässer der Alpen – Silikat (Ausläufer der Zentralalpen) < 800 m (Sonderstellung) (AZ)
Typ 4	AKh	Gewässer der Alpen – Kalk (Kalkalpen) > 800 m (AKh)
Typ 5	AKt	Gewässer der Alpen – Kalk (Kalkalpen & Alpine Regionen im Rhein-Einzugsgebiet) < 800 m (AKt)
Typ 6	MSh	Gewässer des Zentralen Mittelgebirges – Silikat (Granit- und Gneisgebiet der Böhmisches Masse) > 800 m (MSh)
Typ 7	MSt	Gewässer des Zentralen Mittelgebirges – Silikat (Granit- und Gneisgebiet der Böhmisches Masse) < 800 m (MSt)
Typ 8	MKt	Gewässer des Zentralen Mittelgebirges – Kalk (Alpenvorland) < 800 m (MKt)
Typ 9	UTh	Gewässer der Ungarischen Tiefebene 200 bis 800 m (UTh)
Typ 10	UTt	Gewässer der Ungarischen Tiefebene < 200 m (UTt)
Typ 11	DW	Gewässer des Dinarischen Westbalkans < 800 m (DW)
Typ 12		Große Flüsse: Donau, Drau, Enns, Inn, March / Thaya, Mur, Rhein, Salzach, Traun

A 2.2 Phytobenthos (siehe auch Karte O_TYP5 unter <http://wisa.lebensministerium.at/article/articleview/74920/1/27050/>)

BIOREGION				ÖKOREGION																											
				ALPEN																											
				1			2			3			4			5			6			7			8			9			
				Vergletschte Zentralalpen			Unvergletschte Zentralalpen			Berggrüenland- schaft und Ausläufer der Zentralalpen			Flysch- oder Sandsteinvoralpen			Kalkvoralpen			Kalkhochalpen			Südalpen			Helvetikum			Alpine Molasse			
Kl.	Seehöhe	Kl.	Einzugsgebiet	A= alpin																											
	[m]		[km²]	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	
5	>1600	0	<10	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	H2	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A				
		1	10-100	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	H2							ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A				
		2	101-1000	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	H2																			
		3	1001-10000							om	I-IIB	H2																			
4	800-1599	0	<10	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	H2	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	H2	
		1	10-100	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	H2	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	H2	
		2	101-1000	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	H2	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A				
		3	1001-10000				ot	I-IIA	A	om	I-IIB	H2				ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A							
3	500-799	0	<10				om	I-IIB	A	mt	I-IIB	H2	om	I-IIB	H2	om	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	A	om	I-IIB	H2	
		1	10-100				om	I-IIB	A	mt	I-IIB	H2	om	I-IIB	H2	om	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	A	om	I-IIB	H2	
		2	101-1000	om	I-IIA	A	om	I-IIB	A	mt	I-IIB	H2	om	I-IIB	H2	om	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	A	om	I-IIB	H2	
		3	1001-10000				om	I-IIB	A	mt	I-IIB	H2				om	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	ot	I-IIA	A	om	I-IIB	A				
2	200-499	0	<10				mt	I-IIB	A	me1	II	H1	mt	II	H1	om	I-IIB	A				om	I-IIB	A	om	I-IIB	A	mt	II	H1	
		1	10-100				mt	I-IIB	A	me1	II	H1	mt	II	H1	om	I-IIB	A				om	I-IIB	A	om	I-IIB	A	mt	II	H1	
		2	101-1000				mt	I-IIB	A	me1	II	H1	mt	II	H1	om	I-IIB	A				om	I-IIB	A	om	I-IIB	A	mt	II	H1	
		3	1001-10000							me1	II	H1				om	I-IIB	A				om	I-IIB	A	om	I-IIB	A				
1	<200	0	<10									mt	II	H1																	
		1	10-100							me1	II	H1	mt	II	H1																
		2	101-1000										mt	II	H1																
		3	1001-10000																												

				ÖKOREGION																		
				ZENTRALES MITTELGEBIRGE									UNGARISCHE TIEFEBENE			DINARISCHER WESTBALKAN						
				10			11			12			13			14			15			
BIOREGION				Vorarlberger Alpenvorland			Bayerisch-Österreichisches Alpenvorland			Granit- und Gneisgebiet der Böhmisches Masse			Östliche Flach- und Hügelländer der Ungarischen Tiefebene			Grazer Feld und Grabenland			Südliche Inneralpine Becken			
Kl.	Seehöhe	Kl.	Einzugsgebiet																			
	[m]		[km2]	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	TI	SI	R	
5	>1600	0	<10																			
		1	10-100																			
		2	101-1000																			
		3	1001-10000																			
4	800-1599	0	<10							mt	I-IIB	H2										
		1	10-100							mt	I-IIB	H2										
		2	101-1000							mt	I-IIB	H2										
		3	1001-10000																			
3	500-799	0	<10	om	I-IIB	H2	om	I-IIB	H2	me1	I-IIB	H2	me2	II	H1					mt	I-IIB	H2
		1	10-100	om	I-IIB	H2	om	I-IIB	H2	me1	I-IIB	H2	me2	II	H1					mt	I-IIB	H2
		2	101-1000				om	I-IIB	H2	me1	I-IIB	H2	me2	II	H1					mt	I-IIB	H2
		3	1001-10000										me2	II	H1					mt	I-IIB	H2
2	200-499	0	<10	mt	II	H1	mt	II	H1	me2	II	H1	me2	II	H1	me2	II	H1	me1	II	H1	
		1	10-100	mt	II	H1	mt	II	H1	me2	II	H1	me2	II	H1	me2	II	H1	me1	II	H1	
		2	101-1000	mt	II	H1	mt	II	H1	me2	II	H1	me2	II	H1	me2	II	H1	me1	II	H1	
		3	1001-10000	mt	II	H1	mt	II	H1	me2	II	H1	me2	II	H1	me2	II	H1	me1	II	H1	
1	<200	0	<10				mt	II	H1				me2	II	H1							
		1	10-100				mt	II	H1				me2	II	H1	me2	II	H1				
		2	101-1000				mt	II	H1				me2	II	H1							
		3	1001-10000				mt	II	H1				me2	II	H1							

Große Flüsse

			Seehöhe [m]	Phytobenthos			Makrozoobenthos	Makrophyten
				TI	SI	R		
Donau	Donau 1	bis Mdg. Krems*	<500	me2	II	H1	1,75	Typ 12
	Donau 2	ab Mdg. Krems*	<200	me2	II	H1	2,00	Typ 12
March/Thaya	March	March	<500	me2	II	H1	2,00	Typ 12
	Thaya	ab Staatsgrenze oh. Mdg. Pulkau	<500	me2	II	H1	2,00	Typ 12
Mur	Mur 1	bis Mündung Übelbach	500-800	mt	I-IIB	H2	1,75	Typ 12
	Mur 1	bis Mündung Übelbach	< 500	me1	I-IIB	H2	1,75	Typ 12
	Mur 2	ab Mündung Übelbach	< 500	me2	II	H2	1,75	Typ 12
Drau	Drau 1	bis Mdg. Gurk	500-800	om	I-IIB	Alpin	1,75	Typ 12
	Drau 1	bis Mdg. Gurk	<500	mt	I-IIB	Alpin	1,75	Typ 12
	Drau 2	ab Mdg. Gurk	<500	me1	II	H2	1,75	Typ 12
Salzach	Salzach 1	bis Mündung Fritzbach	500-800	om	I-IIB	Alpin	1,75	Typ 12
	Salzach 2	Mdg. Fritzbach bis Mdg. Lammer	500-800	om	I-IIB	Alpin	1,75	Typ 12
	Salzach 2	Mdg. Fritzbach bis Mdg. Lammer	<500	mt	I-IIB	Alpin	1,75	Typ 12
	Salzach 3	ab Mündung Lammer	<500	me1	II	H2	1,75	Typ 12
Inn	Inn 1	bis Mdg. Brandenberger Ache	> 800	ot	I-IIA	Alpin	1,50	Typ 12
	Inn 1	bis Mdg. Brandenberger Ache	500 - 800	om	I-IIB	Alpin	1,75	Typ 12
	Inn 2	Mdg. Brandenberger A. bis Grenze	< 500	mt	I-IIB	Alpin	1,75	Typ 12
	Inn 3	ab Mdg. Salzach	< 500	me1	II	H2	1,75	Typ 12
Traun	Traun	Traun	<500	me1	II	H2	1,75	Typ 12
Enns	Enns 1	bis Mdg. Erzbach	500-800	om	I-IIB	Alpin	1,75	Typ 12
	Enns 2	ab Mdg. Erzbach bis Mdg. Steyr	<500	mt	I-IIB	Alpin	1,75	Typ 12
	Enns 3	ab Mdg. Steyr	<500	me1	II	H2	1,75	Typ 12
Rhein	Rhein	Rhein	<500	mt	II	H2	1,75	Typ 12

* Bioregionsgrenze Granit-Gneis/Flach- und Hügelländer

Verwendete Abkürzungen:

TI Trophieindex – Trophischer Grundzustand
ot oligotroph
om oligo-mesotroph
mt mesotroph
me1 untere Hälfte meso-eutroph
me2 meso-eutroph gesamt

SI Saprobienindex – Saprobieller Grundzustand
I-IIA untere Hälfte Gewässergüteklasse I-II
I-IIB gesamte Gewässergüteklasse I-II,
II untere Hälfte Gewässergüteklasse II

R Referenzartenindex
H1 Bioregionsgruppe H1
H2 Bioregionsgruppe H2
Alpin Bioregionsgruppe Alpin

A 2.3 Benthische wirbellose Fauna (siehe auch Karte O_TYP3 unter <http://wisa.lebensministerium.at/article/articleview/74920/1/27050/>)**A 2.3.1 Saprobielle Grundzustände**

				ÖKOREGION															
				ALPEN									ZENTRALES MITTELGEBIRGE			UNGARISCHE TIEFEBENE		DINARISCHER WESTBALKAN	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
BIOREGION				Vergletscherte Zentralalpen	Unvergletscherte Zentralalpen	Berggrückenland- schaft u. Ausläufer der Zentralalpen	Flysch- oder Sandsteinvoralpen	Kalkvoralpen	Kalkhochalpen	Südalpen	Helvetikum	Alpine Molasse	Voralberger Alpenvorland	Bayerisch- Österreichisches Alpenvorland	Granit- und Gneisgebiet der Böhmischen Masse	Östliche Flach- und Hügelländer der Ungarischen Tiefebene	Grazer Feld und Grabenland	Südliche Inneralpine Becken	
Kl	Seehöhe [m]	Kl	Einzugsgebiet [km²]													Winter Sommer (1.06-23.09)			
5	>1600	0	<10	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,00	1,00	1,25								
		1	10-100	1,25	1,25	1,50			1,25	1,25	1,25								
		2	101-1000	1,25	1,25	1,50													
		3	1001-10000			1,50													
4	800-1599	0	<10	1,25	1,25	1,50	1,25	1,25	1,00	1,00	1,25	1,50			1,50				
		1	10-100	1,25	1,50	1,50	1,25	1,50	1,25	1,25	1,25	1,50			1,50				
		2	101-1000	1,25	1,50	1,50	1,50	1,75	1,50	1,50	1,50				1,50				
		3	1001-10000		1,50	1,50		1,75	1,50	1,50									
3	500-799	0	<10		1,25	1,50	1,50	1,25	1,00	1,00	1,25	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50		1,50
		1	10-100		1,50	1,50	1,50*	1,50	1,50	1,25	1,25	1,50	1,50	1,75	1,50	1,50	1,50		1,50
		2	101-1000	1,50	1,50	1,50	1,75	1,75	1,50	1,50	1,50	1,75		1,75	1,75	1,50	1,50		1,75
		3	1001-10000		1,75	1,75		1,75	1,50	1,50	1,50				1,75	1,75		1,75	
2	200-499	0	<10		1,25	1,50*	1,50*	1,25		1,25	1,25	1,50	1,75	1,50*	1,50*	1,50*	1,50	1,50	1,50
		1	10-100		1,50	1,75	1,50*	1,50		1,50	1,50	1,50	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	1,50
		2	101-1000		1,50	1,75	1,75	1,75		1,50	1,50	1,75	1,75	1,75	1,75	1,75	2,00	1,75	1,75
		3	1001-10000			1,75		1,75		1,50	1,50		1,75	1,75	1,75	1,75	2,00	1,75	1,75
1	<200	0	<10				1,75							1,75		1,50	1,50		
		1	10-100			1,75	1,75							1,75		1,75	1,75	1,75	
		2	101-1000				1,75							1,75		1,75	2,00		
		3	1001-10000											1,75		2,00	2,00		

* bei hohem natürlichen organischen Anteil 1,75

A 2.3.2 Spezielle Typen und spezielle Typausprägungen

Saprobielle Grundzustände der großen Flüsse

Große Flüsse	Sap. Grundzustände nach Seehöhenbereichen			
	< 200 m	200-499 m	500-799 m	800-1600 m
Donau	≤ 2,00	≤ 1,75		
March	≤ 2,00	≤ 2,00		
Thaya	≤ 2,00	≤ 2,00		
Enns		≤ 1,75	≤ 1,75	
Traun		≤ 1,75		
Mur		≤ 1,75	≤ 1,75	
Drau		≤ 1,75	≤ 1,75	
Gurk		≤ 1,75	≤ 1,75	
Salzach		≤ 1,75	≤ 1,75	
Inn		≤ 1,75	≤ 1,75	≤ 1,50
Rhein		≤ 1,75		

Saprobielle Grundzustände der speziellen Typen und speziellen Typausprägungen

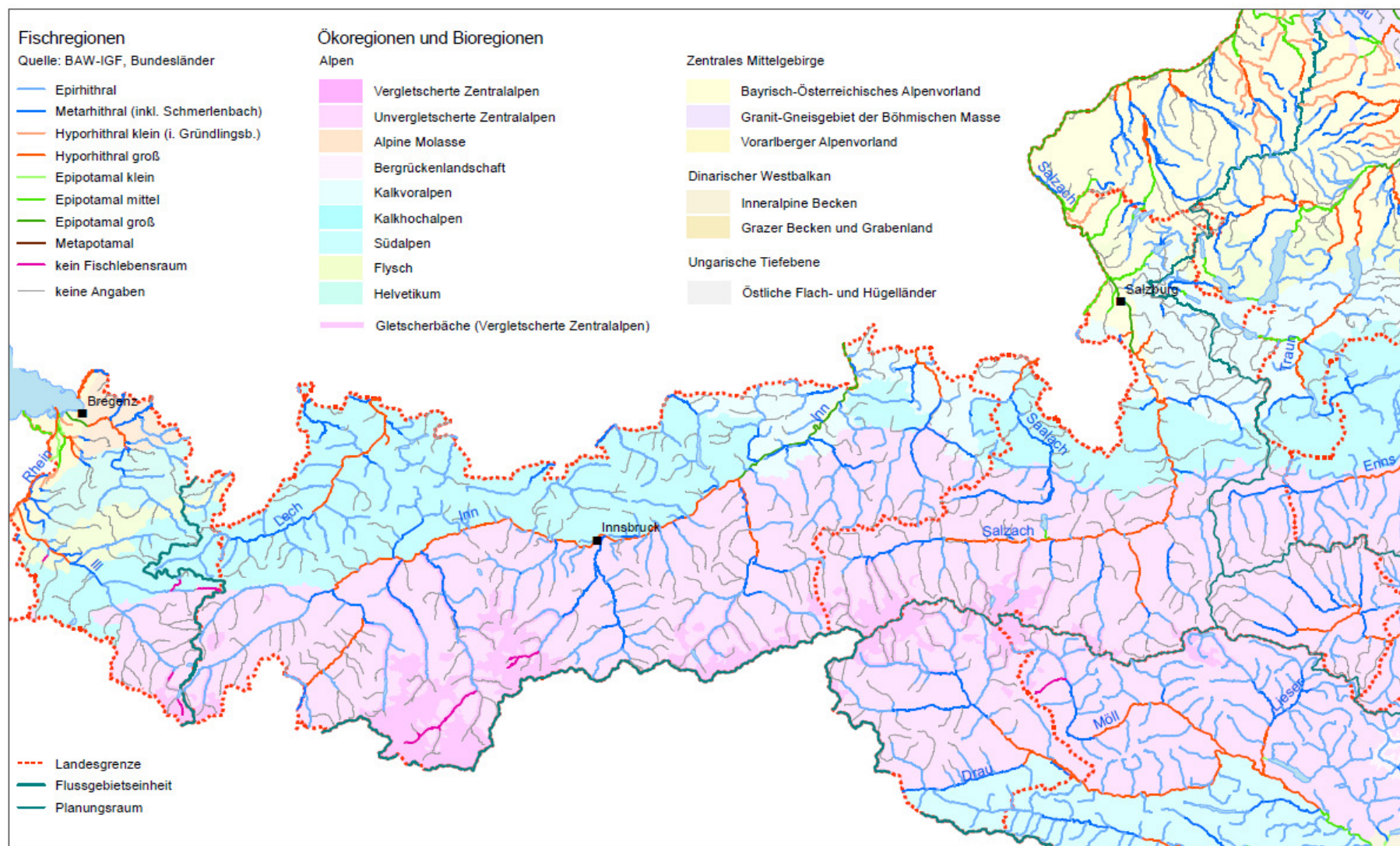
Spezielle Typen	Sap. Grundzustände
Seeausrinne sommerwarm	≤ 2,0
alpine Seeausrinne < 1600 m	≤ 1,50
alpine Seeausrinne > 1600 m	≤ 1,25
Spezielle Typausprägungen	Korrekturwert*
Mäander, Furkations- und Verebnungsstrecken	+ 0,25

Bei hohem Anteil an natürlicher organischer Substanz, die natürlicherweise zu zehrenden Prozessen führt, kann dem saprobiellen Grundzustand ein Korrekturwert von 0,25 zugeschlagen werden. Aufgrund der geringen Datenlage ist nicht auszuschließen, dass es Fälle gibt, die über dem vorgeschlagenen Bereich des saprobiellen Grundzustandes liegen, wie zum Beispiel die Lonka, für die ein Grundzustand von ≤ 2,00 festgelegt wird.

A 2.4 Fischfauna (siehe auch Karte O TYP_2 unter <http://wisa.lebensministerium.at/article/articleview/74920/1/27050/>)

Fischregionen (Blatt West)

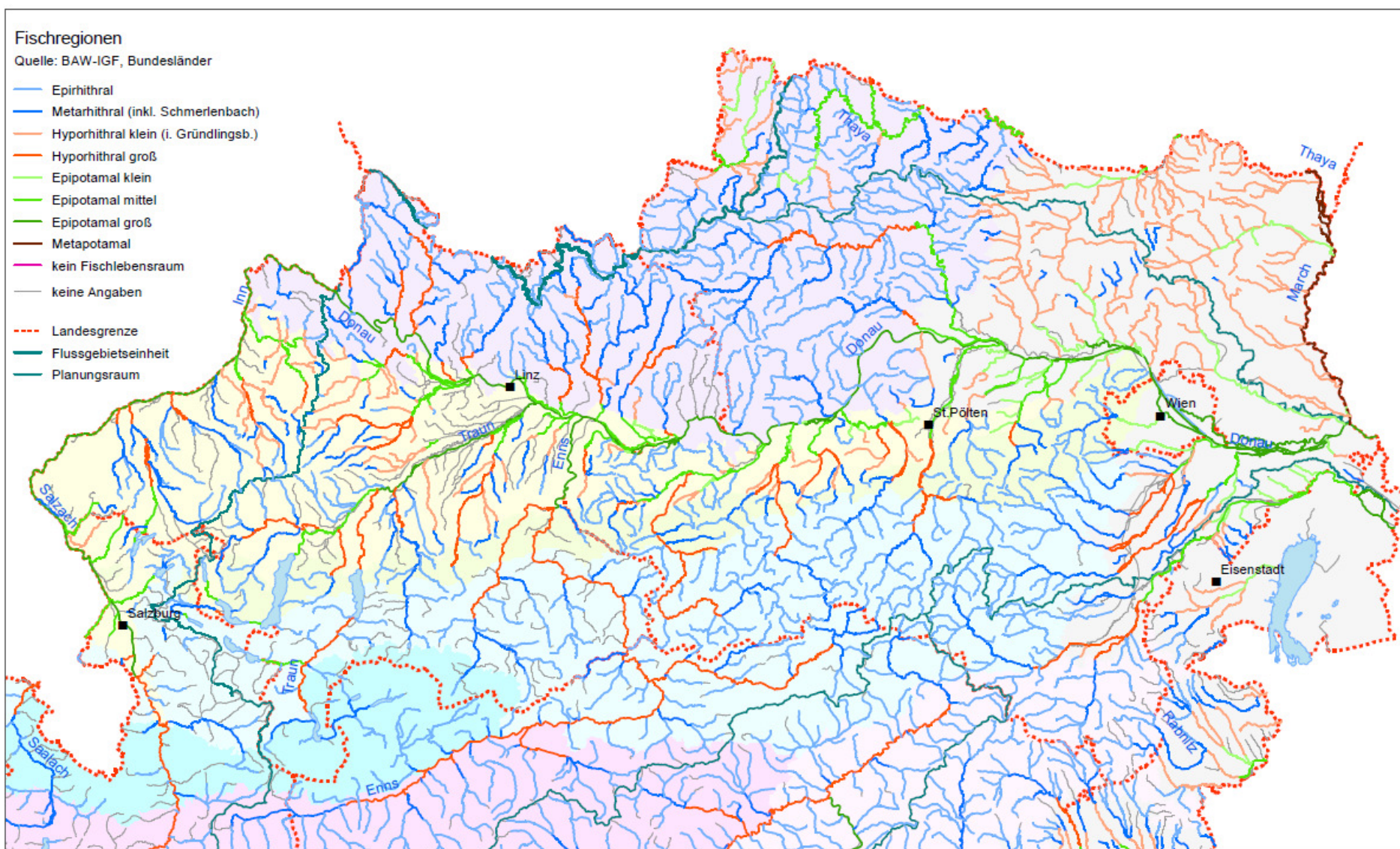
Kartenstand: Dezember 2009



Herausgeber: Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft (BMLFUW), Sektion VII
GIS-Bearbeitung/Kartographie: Umweltbundesamt GmbH

Fischregionen (Blatt Nord)

Kartenstand: Dezember 2009

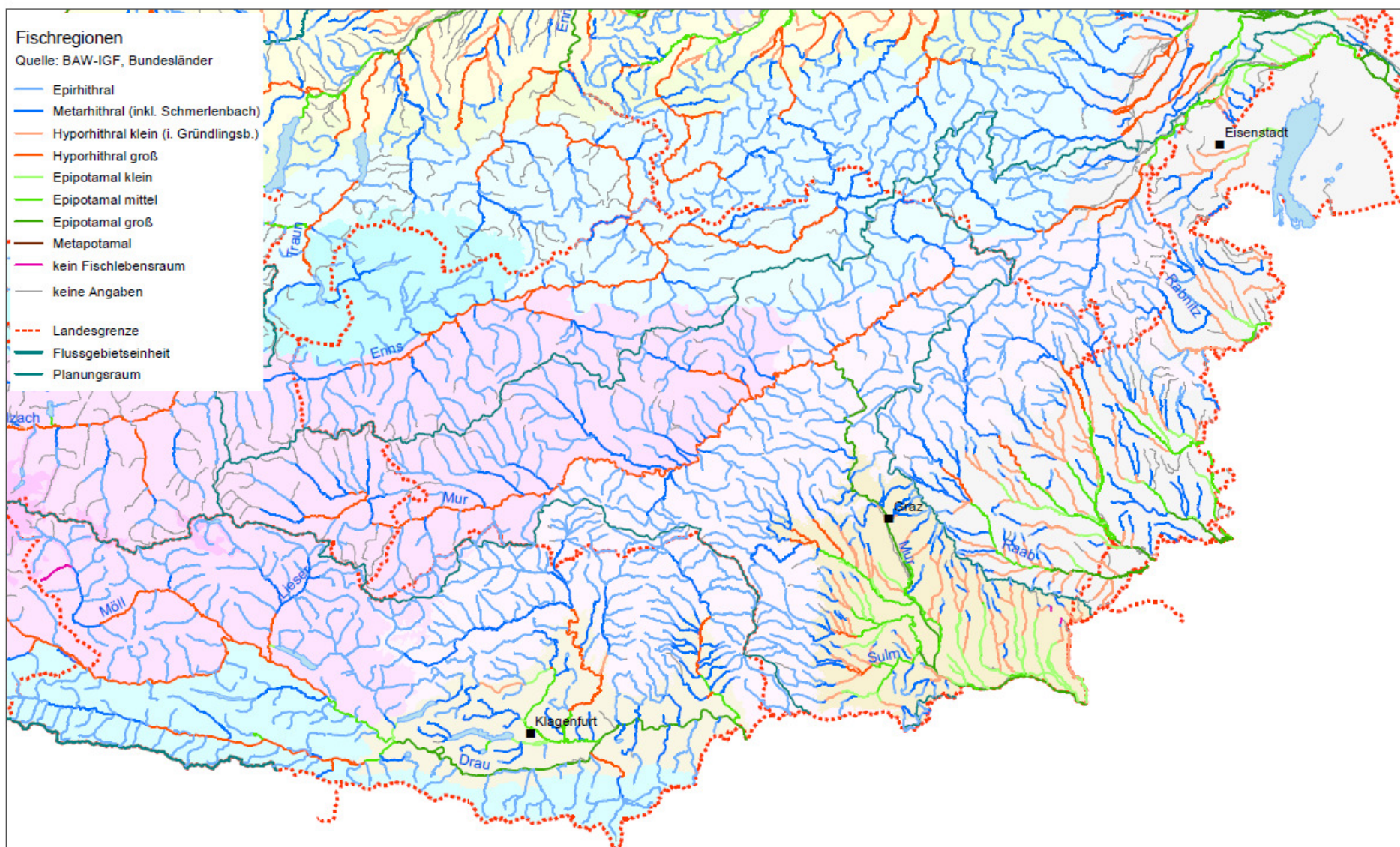


Herausgeber: Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft (BMLFUW), Sektion VII
GIS-Bearbeitung/Kartographie: Umweltbundesamt GmbH



Fischregionen (Blatt Süd)

Kartenstand: Dezember 2009



Herausgeber: Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft (BMLFUW), Sektion VII
GIS-Bearbeitung/Kartographie: Umweltbundesamt GmbH



A 3 Typen von Oberflächengewässern – Seen (§ 4 Abs. 5) (bezogen auf die biologischen Qualitätskomponenten)

Die Anwendung der Bewertungsmethoden ist auf Seen größer als 50 ha beschränkt.

A 3.1 Trophie und Phytoplankton

Nr.		SEENTYP (Z_{mean} = mittlere Tiefe)	zugehörige natürliche Seen
A	A1	Seen der Pannonischen Tiefebene: Neusiedler See	Neusiedler See
	A2	Seen der Pannonischen Tiefebene: Salzlacken	Lange Lacke
			Illmitzer Zicksee
			St. Andräer Zicksee
	A3	Seen der Pannonischen Tiefebene: Alte Donau	Alte Donau
B	B1	Sondertyp Bodensee	Bodensee
	B2	Große Seen des Bayerisch-Österreichischen Alpenvorlandes	Obertrumer See
			Mattsee
			Irrsee
			Grabensee
C	C1a	Große Kärntner Seen < 600 m ü.A., $Z_{\text{mean}} > 15$ m	Wallersee
			Ossiacher See
			Wörthersee
	C1b	Große Kärntner Seen < 600 m ü.A., $Z_{\text{mean}} 3-15$ m	Klopeiner See
			Faaker See
			Pressegger See
			Keutschacher See
D	D1	Große, tiefe Seen der Nördlichen Kalkalpen 400–600 m	Längsee
			Hallstätter See
			Traunsee
			Mondsee
			Attersee
			Fuschlsee
	D2a	Große flache bis mäßig tiefe Seen der Kalkvorpalpen 600–800 m ü. A., $Z_{\text{mean}} > 15$ m	Wolfgangsee
			Lunzer See
			Erlaufsee
	D2b	Große flache bis mäßig tiefe Seen der Kalkvorpalpen 600–800 m ü. A., $Z_{\text{mean}} < 15$ m	Offensee
			Almsee
			Hintersee
E	E1	Große, tiefe Bergseen der Nördlichen Kalkalpen 800–1200 m ü. A.	Walchsee
			Millstätter See
			Zeller See
			Vorderer Gosausee
			Altaussee See
			Grundlsee
			Toplitzsee
			Hintersteiner See
			Plansee
			Haldensee
	E2	Große Bergseen der Südalpen > 600 m ü. A.	Heiterwanger See
			Vilsalpsee
			Achensee
			Weißensee

A 3.2 Makrophyten

	SEENTYP	zugehörige natürliche Seen
1.	Seen der Pannonischen Tiefebene: Neusiedler See	Neusiedler See
	Seen der Pannonischen Tiefebene: Salzlacken	Lange Lacke
		Oberer Stinkersee
		Zicklacke
		Zicksee
	Seen der Pannonischen Tiefebene: Alte Donau	Alte Donau
2.	Seen des Bayerisch-Österreichischen Alpenvorlandes	Grabensee
		Irrsee
		Mattsee
		Obertrumer See
		Wallersee
3.	Seen der Nördlichen Kalkvoralpen <600 m	Attersee
		Mondsee
		Hallstätter See
		Traunsee
		Wolfgangsee
4.	Seen der Nördlichen Kalkvoralpen >600 m	Almsee
		Erlaufsee
		Fuschlsee
		Hintersee
		Lunzer See
		Walchsee
5.	Seen der Nördlichen Kalkhochalpen 600–1000 m	Achensee
		Altauseer See
		Grundlsee
		Heiterwanger See
		Hintersteiner See
		Offensee
		Plansee
		Topfsee
		Vorderer Gosausee
6.	Seen der Nördlichen Kalkhochalpen >1000 m	Haldensee
		Lüner See
		Spuller See
		Vilsalpsee
7.	Seen der Unvergletscherten Zentralalpen	Millstätter See
		Zeller See
8.	Seen der Inneralpinen Becken	Keutschacher See
		Längsee
		Klopeiner See
		Ossiacher See
		Wörthersee
9.	Seen der Südalpen <600 m	Faaker See
		Pressegger See
10.	Seen der Südalpen >600 m	Weißensee
11.	Bodensee	Bodensee

A 3.3. Fischfauna

	SEENTYP	zugehörige natürliche und künstliche Seen
1.	Brachsensee	Alte Donau - <i>künstlich</i> <i>Dobrastauee</i>
2.	Elritzensee	Achensee Haldensee Walchsee Attersee Hallstätter See Irrsee Mondsee Traunsee Fuschlsee Wolfgangsee
3.	Laubensee	Bodensee Faaker See Keutschacher See Klopeiner See Längsee Millstätter See Ossiacher See Pressegger See Wörthersee Grabensee Mattsee Obertrumer See Wallersee Zeller See
4.	Seesaiblingsee	Heiterwanger See Hintersteinersee Plansee Almsee Offensee Vorderer Gosausee Lünersee Spullersee Erlaufsee Lunzer See Weißensee Hintersee Altaussee See Grundlsee Vilsalpsee
5.	Zandersee	Lange Lacke Neusiedler See Zicksee (St. Andrä)
6.	<i>künstl. Bachforellensee</i>	<i>Gepatsch Stauee</i> <i>Speicher Finstertal</i> <i>Speicher Stillup</i> <i>Speicher Zillergründl</i> <i>Silvretta Stauee</i> <i>Stauee Kops</i>
7.	<i>künstl. Brachsensee</i>	<i>Ottensteiner Stauee</i> <i>Neufelder See</i>

	SEENTYP	zugehörige natürliche und künstliche Seen
8.	<i>künstl. Seesaiblingsee</i>	<i>Schlegeisspeicher</i>
		<i>Speicher Durlaßboden (Teilgebiet)</i>
		<i>Klauser Stausee</i>
		<i>Kölnbreinspeicher</i>
		<i>Speicher Durlaßboden (Teilgebiet)</i>
		<i>Tauernmoossee</i>
		<i>Wiestalstausee</i>
		<i>Salzastausee</i>
		<i>Stausee Soboth</i>