

Bodensee-Schiffsstatistik per 31.12.2014

Alle Zulassungsstellen

http://www.vorarlberg.at/vorarlberg/wirtschaft_verkehr/wirtschaft/maschinenwesen/start.htm

Fahrzeugart		Gesamtanzahl	Leistung [kW]					>100
			bis 4,4	>4,4 bis 7,4	>7,4 bis 37	>37 bis 74	>74 bis 100	
Fahrgastschiffe mit Dieselmotor		67				1	1	65
Lastschiffe mit Dieselmotor		11					2	9
Arbeits-, Berufsfischerboote und sonstige Boote	mit Dieselmotor	132		1	6	39	16	70
	mit 4-T-Ottomotor	301	51	11	177	30	14	18
	mit 2-T-Ottomotor	9	6	3				
Motorboote	mit Dieselmotor	2404	13	15	258	311	417	1390
	mit 4-T-Ottomotor	20211	5884	679	5078	1916	1161	5493
	mit 2-T-Ottomotor	677	512	109	26	30		
Segelboote	mit Dieselmotor	6278	418	1970	3778	104	4	4
	mit 4-T-Ottomotor	5535	4502	781	246	6		
	mit 2-T-Ottomotor	1108	951	152	3	2		
kennzeichnungspflichtige Segelboote ohne Motor		15560						
Mietboote	mit Dieselmotor	22		4	11	3	2	2
	mit 4-T-Ottomotor	222	155	7	34	20	1	5
	mit 2-T-Ottomotor	4	3			1		
Boote mit Elektromotor		1149	1108	19	18	2		2
Dampfboote		19	12	2	5			
> kennzeichnungspfl. Ruderboote, Pedalos etc. o. Motor		6261						
a) Dieselmotoren gesamt		8914	431	1990	4053	458	442	1540
b) 4-T-Ottomotoren gesamt		26269	10592	1478	5535	1972	1176	5516
c) 2-T-Ottomotoren gesamt		1798	1472	264	29	33		
Summe Verbrennungskraftmaschinen (a + b + c)		36981	12495	3732	9617	2463	1618	7056
Gesamtanzahl aller Wasserfahrzeuge		59970						

Motoren-Statistik (Abgastypisierung) per 31.12.2014

Alle Zulassungsstellen

		Gesamt- anzahl	Leistung [kW]					
			bis 4,4	>4,4 bis 7,4	>7,4 bis 37	>37 bis 74	>74 bis 100	>100
a)	Dieselmotoren:							
	Nicht typisiert	4071	369	1487	1720	210	100	185
	Abgasstufe 1	356	3	25	113	53	28	134
	Abgasstufe 2	4472	59	476	2212	194	312	1219
	EU-SpB-RL	15		2	8	1	2	2
b)	4-T-Ottomotoren:							
	Nicht typisiert	8608	2388	504	986	505	972	3253
	Abgasstufe 1	9641	5238	701	2833	160	64	645
	Abgasstufe 2	1793		4	38	11	122	1618
	EU-SpB-RL	6227	2966	269	1678	1296	18	
c)	2-T-Ottomotoren:							
	Nicht typisiert	1735	1468	264	3			
	Abgasstufe 1	3	1			2		
	Abgasstufe 2							
	EU-SpB-RL	60	3		26	31		
	Summe (a+b+c):							
	Nicht typisiert	14414	4225	2255	2709	715	1072	3438
	Abgasstufe 1	10000	5242	726	2946	215	92	779
	Abgasstufe 2	6265	59	480	2250	205	434	2837
	EU-SpB-RL	6302	2969	271	1712	1328	20	2

Bodensee-Schiffsstatistik per 31.12.2014

Zulassungsstelle: BH Bregenz

Fahrzeugart		Gesamtanzahl	Leistung [kW]					
			bis 4,4	>4,4 bis 7,4	>7,4 bis 37	>37 bis 74	>74 bis 100	>100
Fahrgastschiffe mit Dieselmotor		9						9
Lastschiffe mit Dieselmotor		7					2	5
Arbeits-, Berufsfischerboote und sonstige Boote	mit Dieselmotor	20				4		16
	mit 4-T-Ottomotor	44	11	1	23	6	1	2
	mit 2-T-Ottomotor	3	3					
Motorboote	mit Dieselmotor	379		2	46	61	46	224
	mit 4-T-Ottomotor	3149	1216	94	646	163	140	890
	mit 2-T-Ottomotor	83	73	9		1		
Segelboote	mit Dieselmotor	697	38	228	417	14		
	mit 4-T-Ottomotor	630	450	124	56			
	mit 2-T-Ottomotor	89	83	6				
kennzeichnungspflichtige Segelboote ohne Motor		467						
Mietboote	mit Dieselmotor							
	mit 4-T-Ottomotor	2	2					
	mit 2-T-Ottomotor							
Boote mit Elektromotor		110	108	1				1
Dampfboote		3	1		2			
> kennzeichnungspf. Ruderboote, Pedalos etc. o. Motor		141						
a) Dieselmotoren gesamt		1112	38	230	463	79	48	254
b) 4-T-Ottomotoren gesamt		3825	1679	219	725	169	141	892
c) 2-T-Ottomotoren gesamt		175	159	15		1		
Summe Verbrennungskraftmaschinen (a + b + c)		5112	1876	464	1188	249	189	1146
Gesamtanzahl aller Wasserfahrzeuge		5833						

Bodensee-Schiffsstatistik per 31.12.2014

Zulassungsstelle: Landratsamt Bodenseekreis

Fahrzeugart		Gesamtanzahl	Leistung [kW]					
			bis 4,4	>4,4 bis 7,4	>7,4 bis 37	>37 bis 74	>74 bis 100	>100
Fahrgastschiffe mit Dieselmotor		7						7
Lastschiffe mit Dieselmotor								
Arbeits-, Berufsfischerboote und sonstige Boote	mit Dieselmotor	41			3	19	5	14
	mit 4-T-Ottomotor	56	4	4	33	8	5	2
	mit 2-T-Ottomotor	1		1				
Motorboote	mit Dieselmotor	589	1	2	42	66	109	369
	mit 4-T-Ottomotor	4472	896	102	1217	535	333	1389
	mit 2-T-Ottomotor	126	91	8	9	18		
Segelboote	mit Dieselmotor	2512	147	750	1567	44	2	2
	mit 4-T-Ottomotor	2004	1616	306	79	3		
	mit 2-T-Ottomotor	432	362	67	1	2		
kennzeichnungspflichtige Segelboote ohne Motor		6728						
Mietboote	mit Dieselmotor	10		2	4	2	1	1
	mit 4-T-Ottomotor	108	70	3	18	13		4
	mit 2-T-Ottomotor	2	2					
Boote mit Elektromotor		402	391	5	4	2		
Dampfboote								
> kennzeichnungspf. Ruderboote, Pedalos etc. o. Motor		2274						
a) Dieselmotoren gesamt		3159	148	754	1616	131	117	393
b) 4-T-Ottomotoren gesamt		6640	2586	415	1347	559	338	1395
c) 2-T-Ottomotoren gesamt		561	455	76	10	20		
Summe Verbrennungskraftmaschinen (a + b + c)		10360	3189	1245	2973	710	455	1788
Gesamtanzahl aller Wasserfahrzeuge		19764						

Bodensee-Schiffsstatistik per 31.12.2014

Zulassungsstelle: Konstanz

Fahrzeugart		Gesamtanzahl	Leistung [kW]					
			bis 4,4	>4,4 bis 7,4	>7,4 bis 37	>37 bis 74	>74 bis 100	>100
Fahrgastschiffe mit Dieselmotor		30						30
Lastschiffe mit Dieselmotor								
Arbeits-, Berufsfischerboote und sonstige Boote	mit Dieselmotor	27		1	2	7	2	15
	mit 4-T-Ottomotor	120	23	6	69	7	5	10
	mit 2-T-Ottomotor	5	3	2				
Motorboote	mit Dieselmotor	572	3	5	55	50	114	345
	mit 4-T-Ottomotor	5749	1739	151	1463	572	356	1468
	mit 2-T-Ottomotor	187	143	21	14	9		
Segelboote	mit Dieselmotor	1389	137	529	718	5		
	mit 4-T-Ottomotor	1706	1421	206	77	2		
	mit 2-T-Ottomotor	346	297	47	2			
kennzeichnungspflichtige Segelboote ohne Motor		6217						
Mietboote	mit Dieselmotor							
	mit 4-T-Ottomotor	28	15	1	8	4		
	mit 2-T-Ottomotor							
Boote mit Elektromotor		323	299	11	12			1
Dampfboote		7	5		2			
> kennzeichnungspf. Ruderboote, Pedalos etc. o. Motor		2839						
a) Dieselmotoren gesamt		2018	140	535	775	62	116	390
b) 4-T-Ottomotoren gesamt		7603	3198	364	1617	585	361	1478
c) 2-T-Ottomotoren gesamt		538	443	70	16	9		
Summe Verbrennungskraftmaschinen (a + b + c)		10159	3781	969	2408	656	477	1868
Gesamtanzahl aller Wasserfahrzeuge		19545						

Bodensee-Schiffsstatistik per 31.12.2014

Zulassungsstelle: Lindau

Fahrzeugart		Gesamtanzahl	Leistung [kW]					
			bis 4,4	>4,4 bis 7,4	>7,4 bis 37	>37 bis 74	>74 bis 100	>100
Fahrgastschiffe mit Dieselmotor		1						1
Lastschiffe mit Dieselmotor								
Arbeits-, Berufsfischerboote und sonstige Boote	mit Dieselmotor	28				4	8	16
	mit 4-T-Ottomotor	23	6		12	1	3	1
	mit 2-T-Ottomotor							
Motorboote	mit Dieselmotor	201	2	5	36	30	44	84
	mit 4-T-Ottomotor	1202	258	44	201	112	148	439
	mit 2-T-Ottomotor	57	54	3		1		
Segelboote	mit Dieselmotor	266	34	102	125	5		
	mit 4-T-Ottomotor	391	310	70	10	1		
	mit 2-T-Ottomotor	98	83	15				
kennzeichnungspflichtige Segelboote ohne Motor		1199						
Mietboote	mit Dieselmotor	1				1		
	mit 4-T-Ottomotor	29	27				1	1
	mit 2-T-Ottomotor							
Boote mit Elektromotor		86	86					
Dampfboote		1			1			
> kennzeichnungspfl. Ruderboote, Pedalos etc. o. Motor		395						
a) Dieselmotoren gesamt		497	36	107	161	40	52	101
b) 4-T-Ottomotoren gesamt		1645	601		223	114	152	441
c) 2-T-Ottomotoren gesamt		155	137	18		1		
Summe Verbrennungskraftmaschinen (a + b + c)		2297	774	125	384	155	204	542
Davon Abgasstufe 1:								
Gesamtanzahl aller Wasserfahrzeuge		3978						

Bodensee-Schiffsstatistik per 31.12.2014

Zulassungsstelle: St.Gallen

Fahrzeugart		Gesamtanzahl	Leistung [kW]					
			bis 4,4	>4,4 bis 7,4	>7,4 bis 37	>37 bis 74	>74 bis 100	>100
Fahrgastschiffe mit Dieselmotor		3						3
Lastschiffe mit Dieselmotor								
Arbeits-, Berufsfischerboote und sonstige Boote	mit Dieselmotor	2				2		
	mit 4-T-Ottomotor	9	1		5	3		
	mit 2-T-Ottomotor							
Motorboote	mit Dieselmotor	194	1		14	20	24	135
	mit 4-T-Ottomotor	811	143	13	186	90	36	343
	mit 2-T-Ottomotor	7	6	1				
Segelboote	mit Dieselmotor	343	12	86	238	5	1	1
	mit 4-T-Ottomotor	153	123	24	6			
	mit 2-T-Ottomotor	21	15	6				
kennzeichnungspflichtige Segelboote ohne Motor		181						
Mietboote	mit Dieselmotor	3		2	1			
	mit 4-T-Ottomotor	12	10		1	1		
	mit 2-T-Ottomotor							
Boote mit Elektromotor		38	38					
Dampfboote								
> kennzeichnungspfl. Ruderboote, Pedalos etc. o. Motor		23						
a) Dieselmotoren gesamt		542	13	88	253	27	25	136
b) 4-T-Ottomotoren gesamt		985	277	37	198	94	36	343
c) 2-T-Ottomotoren gesamt		28	21	7				
Summe Verbrennungskraftmaschinen (a + b + c)		1555	311	132	451	121	61	479
Davon Abgasstufe 1:								
Gesamtanzahl aller Wasserfahrzeuge		1797						

Bodensee-Schiffsstatistik per 31.12.2014

Zulassungsstelle: Thurgau

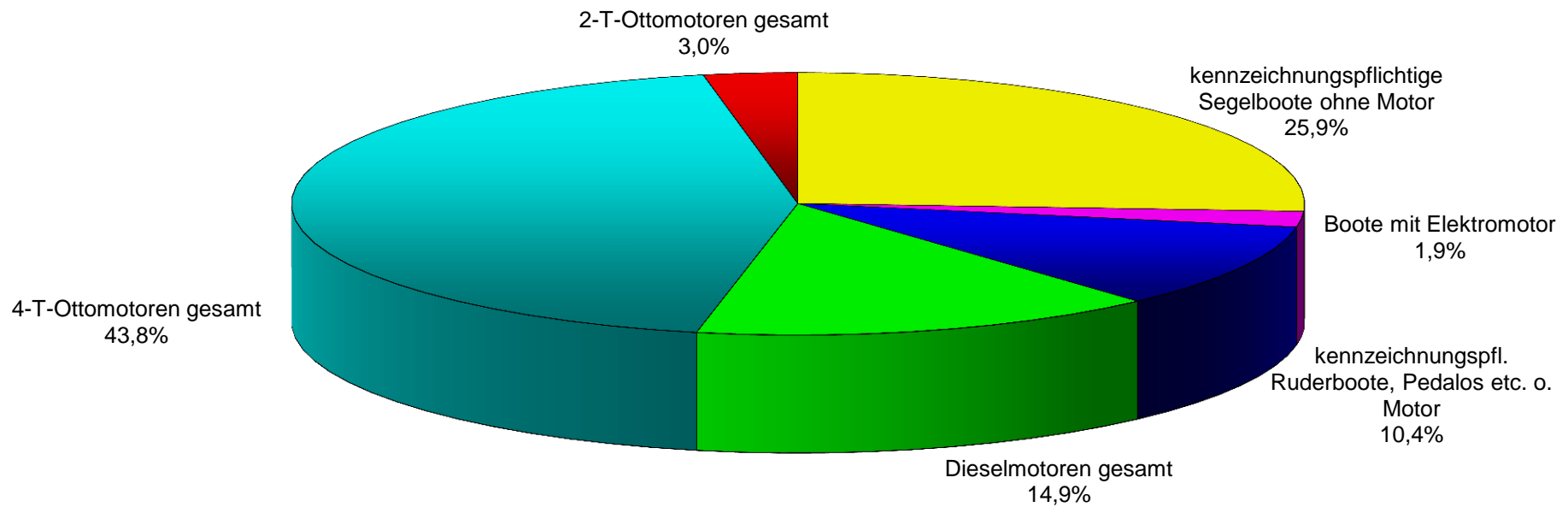
Fahrzeugart		Gesamtanzahl	Leistung [kW]					
			bis 4,4	>4,4 bis 7,4	>7,4 bis 37	>37 bis 74	>74 bis 100	>100
Fahrgastschiffe mit Dieselmotor		6				1	1	4
Lastschiffe mit Dieselmotor		4						4
Arbeits-, Berufsfischerboote und sonstige Boote	mit Dieselmotor	14			1	3	1	9
	mit 4-T-Ottomotor	49	6		35	5		3
	mit 2-T-Ottomotor							
Motorboote	mit Dieselmotor	419	4	1	54	71	71	218
	mit 4-T-Ottomotor	3960	1462	44	966	426	134	928
	mit 2-T-Ottomotor	140	130	7	2	1		
Segelboote	mit Dieselmotor	1068	50	273	712	31	1	1
	mit 4-T-Ottomotor	637	573	46	18			
	mit 2-T-Ottomotor	122	111	11				
kennzeichnungspflichtige Segelboote ohne Motor		746						
Mietboote	mit Dieselmotor	8			6		1	1
	mit 4-T-Ottomotor	37	29	1	5	2		
	mit 2-T-Ottomotor	2	1			1		
Boote mit Elektromotor		183	179	2	2			
Dampfboote		6	6					
> kennzeichnungspf. Ruderboote, Pedalos etc. o. Motor		341						
a) Dieselmotoren gesamt		1519	54	274	773	106	75	237
b) 4-T-Ottomotoren gesamt		4683	2070	91	1024	433	134	931
c) 2-T-Ottomotoren gesamt		264	242	18	2	2		
Summe Verbrennungskraftmaschinen (a + b + c)		6466	2366	383	1799	541	209	1168
Gesamtanzahl aller Wasserfahrzeuge		7742						

Bodensee-Schiffsstatistik per 31.12.2014

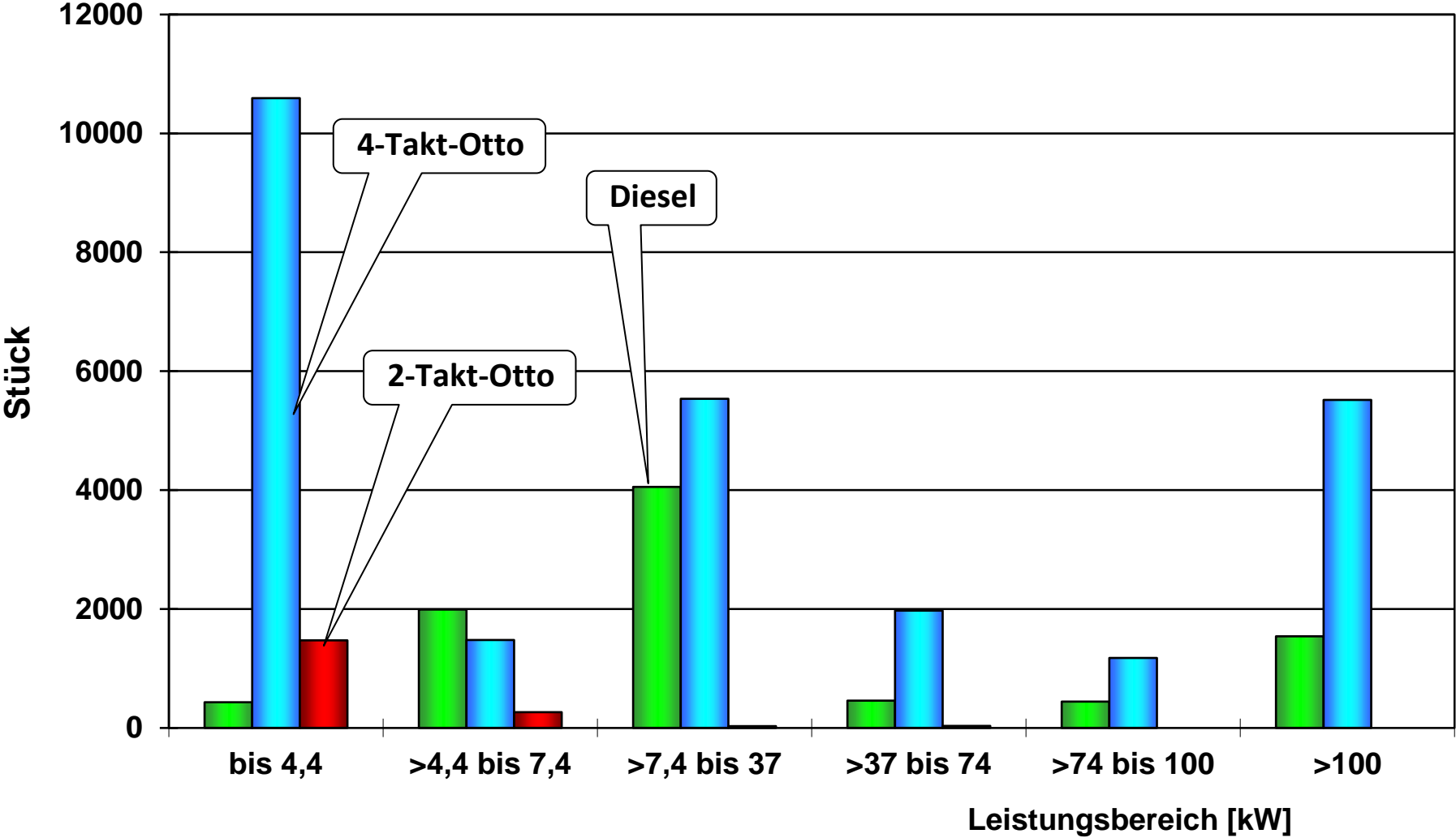
Zulassungsstelle:Schaffhausen

Fahrzeugart		Gesamtanzahl	Leistung [kW]					
			bis 4,4	>4,4 bis 7,4	>7,4 bis 37	>37 bis 74	>74 bis 100	>100
Fahrgastschiffe mit Dieselmotor		11						11
Lastschiffe mit Dieselmotor								
Arbeits-, Berufsfischerboote und sonstige Boote	mit Dieselmotor							
	mit 4-T-Ottomotor							
	mit 2-T-Ottomotor							
Motorboote	mit Dieselmotor	50	2		11	13	9	15
	mit 4-T-Ottomotor	868	170	231	399	18	14	36
	mit 2-T-Ottomotor	76	15	60	1			
Segelboote	mit Dieselmotor	3		2	1			
	mit 4-T-Ottomotor	14	9	5				
	mit 2-T-Ottomotor							
kennzeichnungspflichtige Segelboote ohne Motor		22						
Mietboote	mit Dieselmotor							
	mit 4-T-Ottomotor	6	2	2	2			
	mit 2-T-Ottomotor							
Boote mit Elektromotor		5	7					
Dampfboote		2		2				
> kennzeichnungspfl. Ruderboote, Pedalos etc. o. Motor		248						
a) Dieselmotoren gesamt		61	1	1	11	13	9	26
b) 4-T-Ottomotoren gesamt		901	191	239	403	18	14	36
c) 2-T-Ottomotoren gesamt		76	15	60	1			
Summe Verbrennungskraftmaschinen (a + b + c)		1038	207	300	415	31	23	62
Gesamtanzahl aller Wasserfahrzeuge		1315						

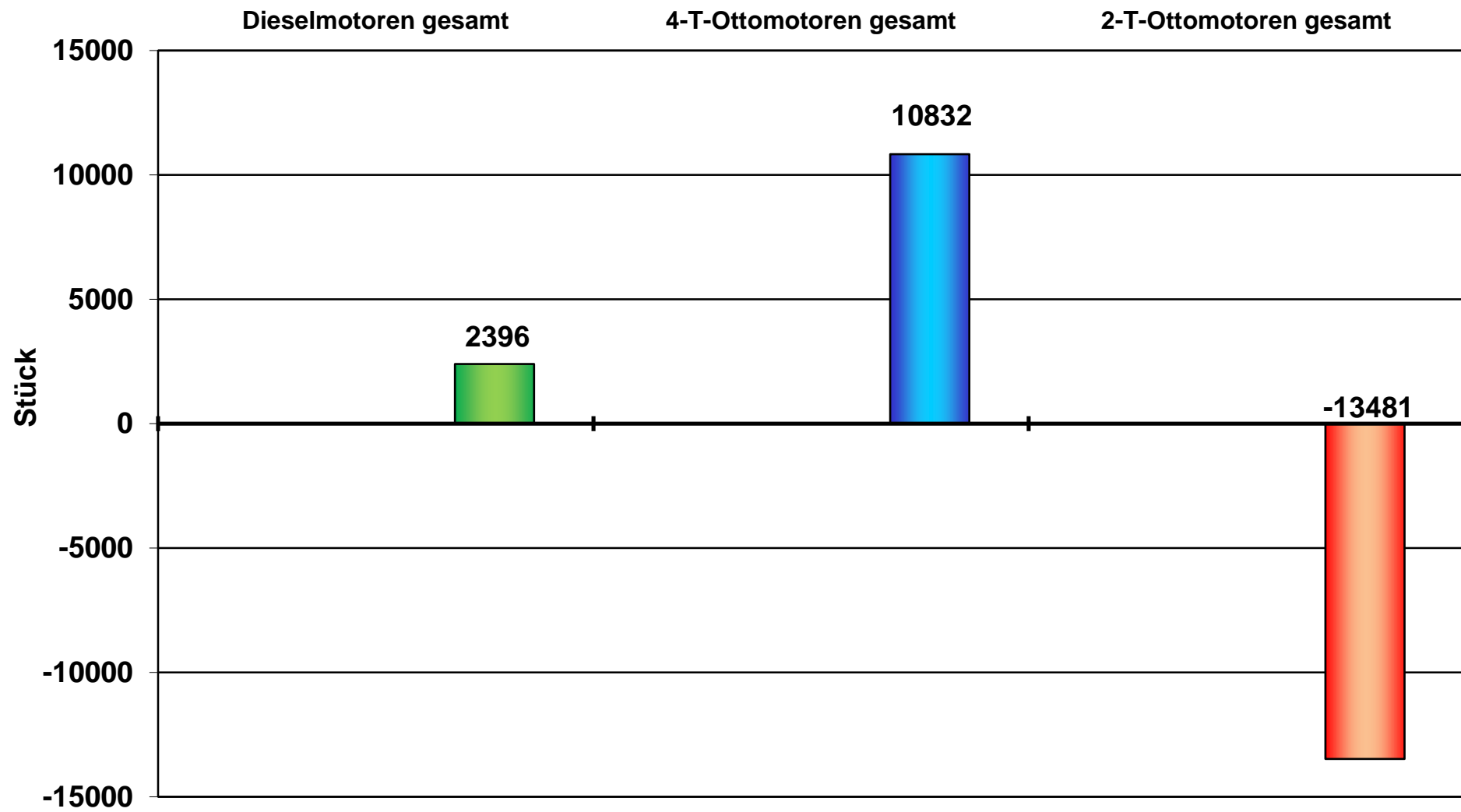
Zusammensetzung Wasserfahrzeuge 31.12.2014



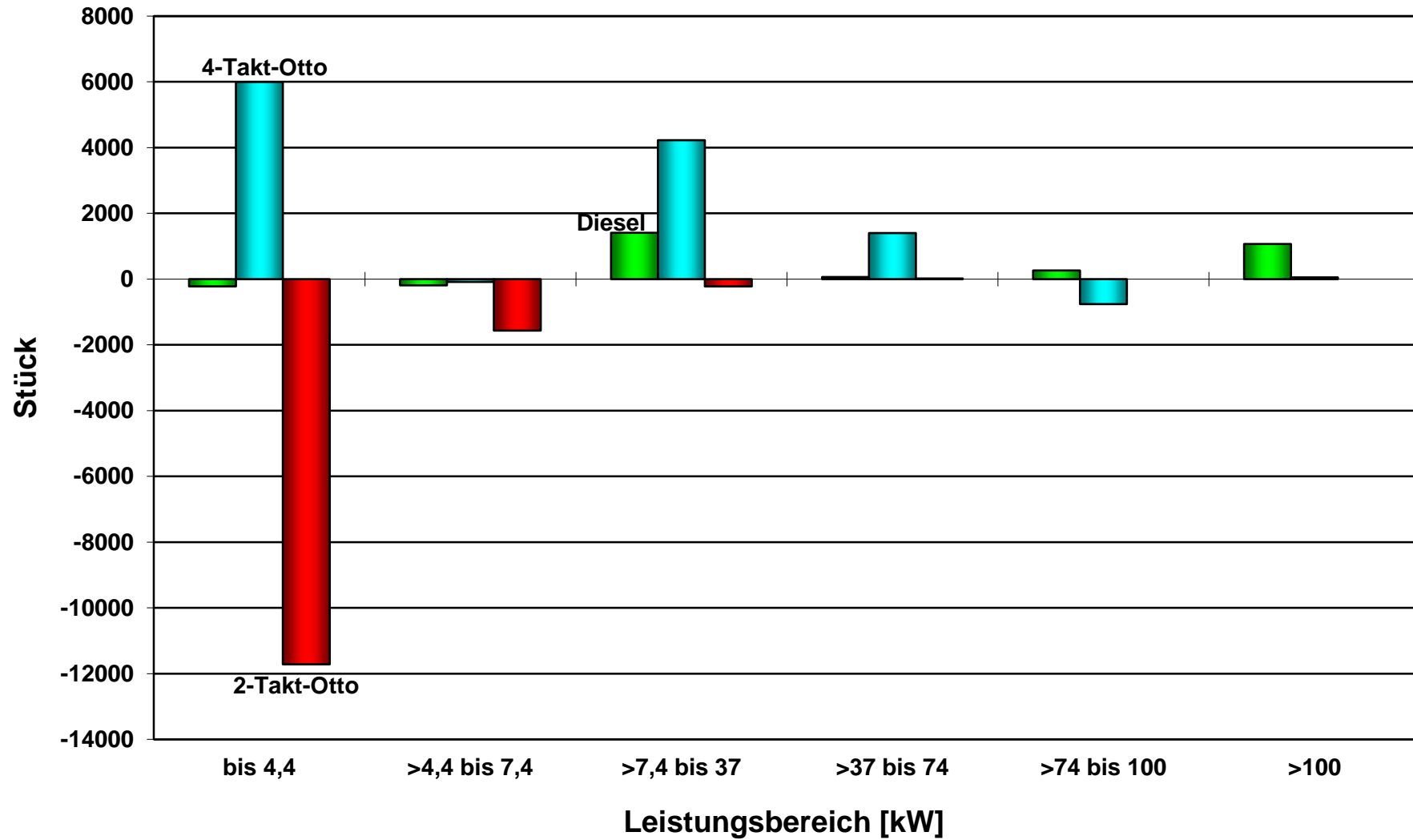
Verbrennungskraftmaschinen 31.12.2014



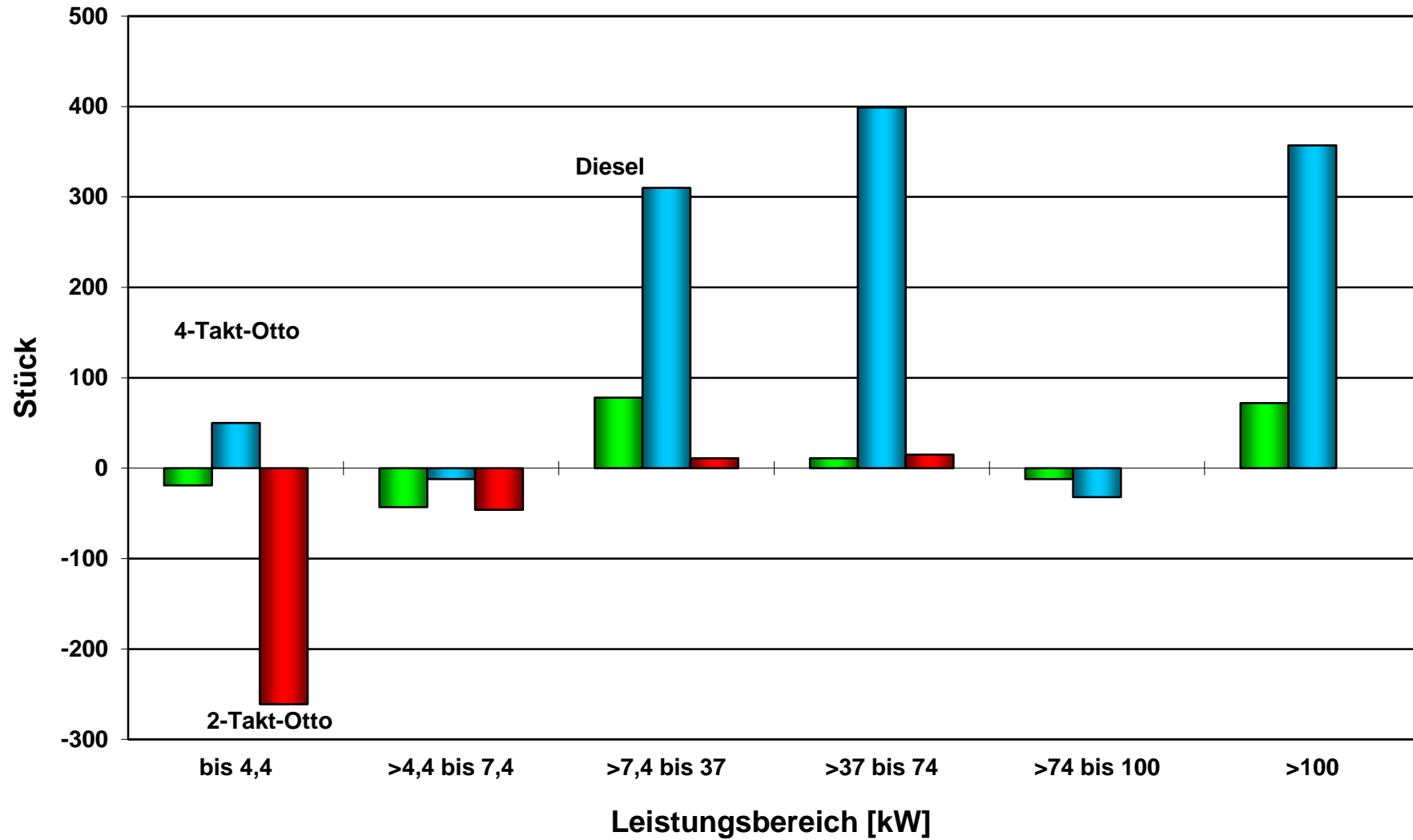
Veränderungen 31.12.2014 gegenüber 1.1.1993



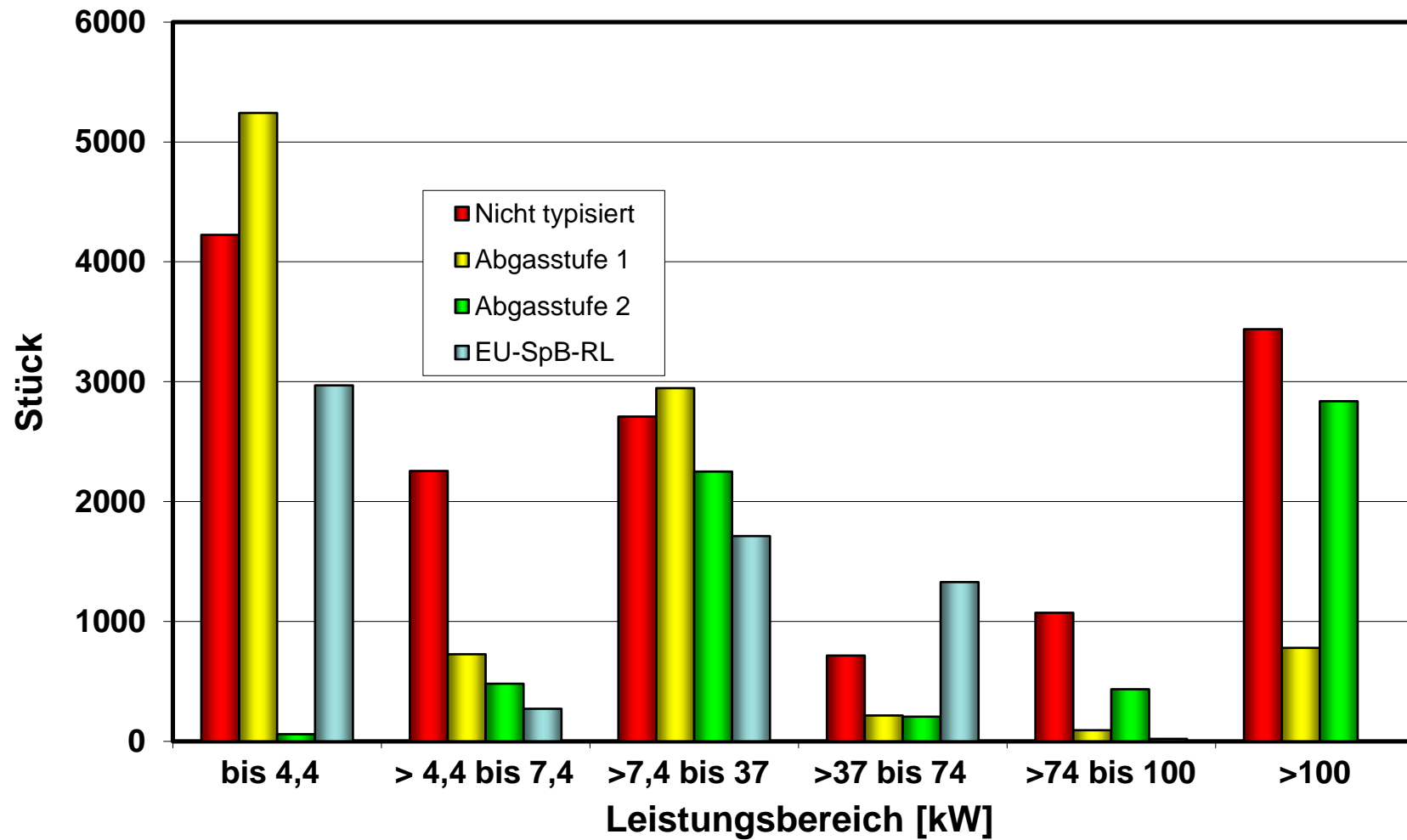
Veränderung 31.12.2014 gegenüber 1.1.1993



Veränderung 31.12.2014 gegenüber 31.12.2012



Stand bei den abgastypengeprüften Motoren 31.12.2014



Stand bei den abgastypisierten Motoren 31.12.2014

