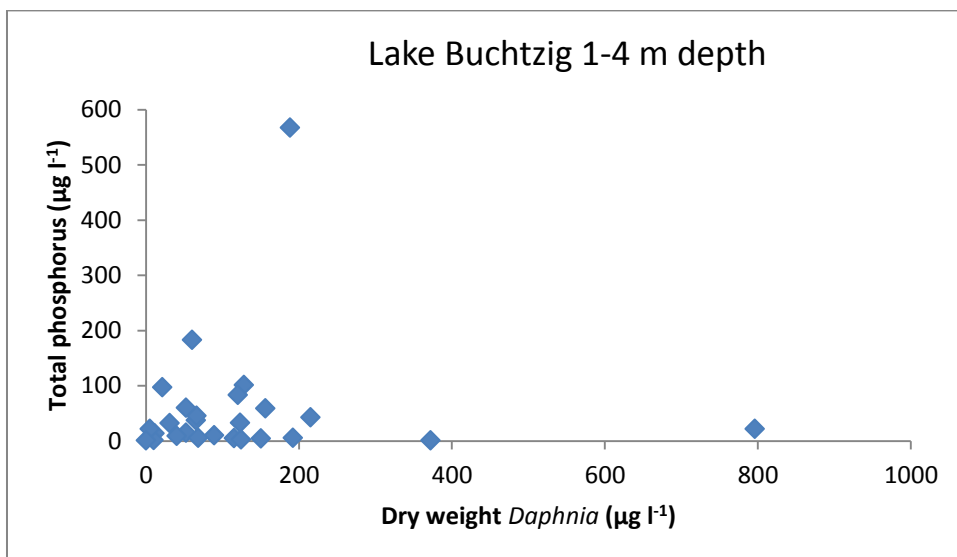
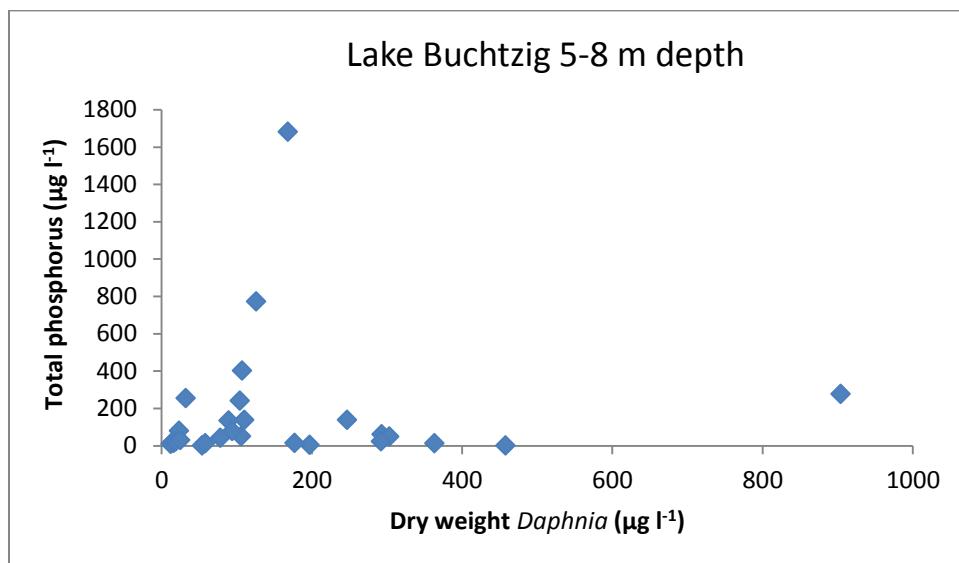


Lake	1-4 m depth	1-4 m depth
Buchtzig	Total	Dry weight
	phosphorus	<i>Daphnia</i>
	($\mu\text{g/l}$)	($\mu\text{g/l}$)
Mrz 96	65	37
Apr 96	188	567
Jun 96	128	100,8
Aug 96	66	45,2
Nov 96	52	14,7
Dez 96	11	13,2
Mai 97	93	
Jul 97	115	4,86
Mai 98	52	59,6
Jul 98	192	5,31
Sep 98	150	4,22
Mai 99	120	83,09
Jul 99	124	2,08
Sep 99	10	1,02
Mai 00	156	58,56
July 00	89	10,03
Sep 00	123	32,34
Mai 01	5	21,26
Jul 01	31	31,98
Sep 01	40	8,89
Mai 02	21	96,9
Jul 02	68	5,46
Okt 02	0	0,45
Jun 04	796	21,7
Sep 04	372	0,42
Jul 05	215	42,09
Sep 05	60	182,47



Lake	5-8 m depth	5-8 m depth
Buchtzig	Total	Dry weight
	phosphorus	<i>Daphnia</i>
	($\mu\text{g/l}$)	($\mu\text{g/l}$)
Mrz 96	54	0,22
Apr 96	197	3,85
Jun 96	168	1680,1
Aug 96	89	134,6
Nov 96	58	11,3
Dez 96	16	13,6
Mai 97	107	400,6
Jul 97	106	49,1
Mai 98	104	240,5
Jul 98	293	59,4
Sep 98	363	12,2
Mai 99	126	771,7
Jul 99	177	14,5
Sep 99	12	8,4
Mai 00	247	136,8
Jul 00	303	48,5
Sep 00	292	22,2
Mai 01	23	79,2
Jul 01	78	41,1
Sep 01	15	20,5
Mai 02	32	253,1
Jul 02	19	23
Okt 02	25	29,1
Jun 04	904	276,4
Sep 04	458	0,5
Jul 05	94	76,81
Sep 05	110	136,54



Lake	5-8 m depth	1-8 m
Buchtzig	Total	Dry weight
	phosphorus	<i>Daphnia</i>
	($\mu\text{g/l}$)	($\mu\text{g/l}$)
Mrz 96	54	37,22
Apr 96	197	570,85
Jun 96	168	1780,9
Aug 96	89	179,8
Nov 96	58	26
Dez 96	16	26,8
Mai 97	107	400,6
Jul 97	106	53,96
Mai 98	104	300,1
Jul 98	293	64,71
Sep 98	363	16,42
Mai 99	126	854,79
Jul 99	177	16,58
Sep 99	12	9,42
Mai 00	247	195,36
July 00	303	58,53
Sep 00	292	54,54
Mai 01	23	100,46
Jul 01	78	73,08
Sep 01	15	29,39
Mai 02	32	350
Jul 02	19	28,46
Okt 02	25	29,55
Jun 04	904	298,1
Sep 04	458	0,92
Jul 05	94	118,9
Sep 05	110	319,01

