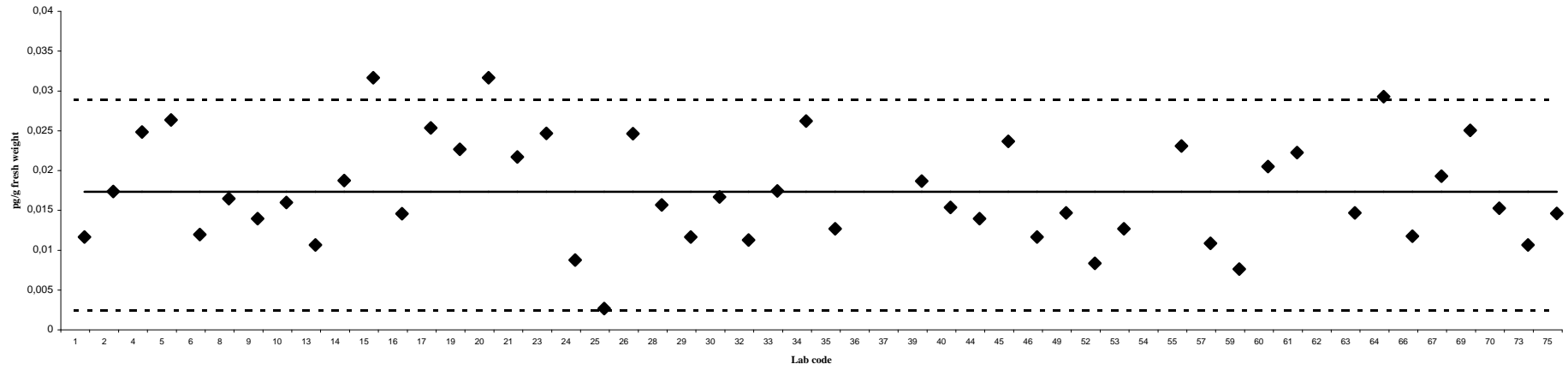


Breast milk
2,3,7,8-TCDF

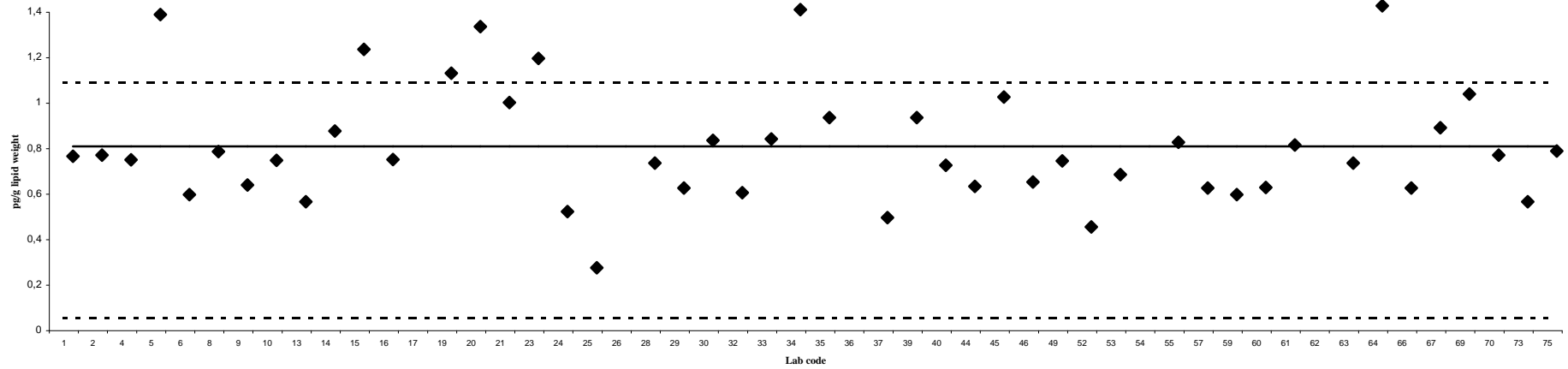
Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes
1	0,010		36	0,50	ND, > 4*SD1
2	0,016	ND	37	0,080	> 2*SD2
4	0,023		39	0,017	
5	0,025		40	0,014	
6	0,010		44	0,012	
8	0,015		45	0,022	
9	0,012		46	0,010	
10	0,014		49	0,013	
13	0,0090		52	0,0067	
14	0,017		53	0,011	
15	0,030		54	0,050	> 2*SD2
16	0,013		55	0,021	
17	0,024	ND	57	0,0092	
19	0,021		59	0,0060	
20	0,030		60	0,019	
21	0,020		61	0,021	
23	0,023		62	0,072	ND, > 2*SD2
24	0,0071		63	0,013	
25	0,0010		64	0,028	
26	0,023		66	0,010	
28	0,014		67	0,018	
29	0,010		69	0,023	
30	0,015		70	0,014	
32	0,010		73	0,0090	
33	0,016		75	0,013	
34	0,025				
35	0,011				

Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes
1	0,53		36	10	ND, > 4*SD1
2	0,54	ND	37	0,26	
4	0,51		39	0,70	
5	1,2		40	0,49	
6	0,36		44	0,40	
8	0,55		45	0,79	
9	0,40		46	0,42	
10	0,51		49	0,51	
13	0,33		52	0,22	
14	0,64		53	0,45	
15	1,0		54	1,9	> 2*SD2
16	0,52		55	0,59	
17	1,9	ND, > 2*SD2	57	0,39	
19	0,90		59	0,36	
20	1,1		60	0,39	
21	0,77		61	0,58	
23	0,96		62	2,5	ND, > 2*SD2
24	0,29		63	0,50	
25	0,040		64	1,2	
26	3,0	> 2*SD2	66	0,39	
28	0,50		67	0,66	
29	0,39		69	0,80	
30	0,60		70	0,53	
32	0,37		73	0,33	
33	0,61		75	0,55	
34	1,2				
35	0,70				

2,3,7,8-TCDF



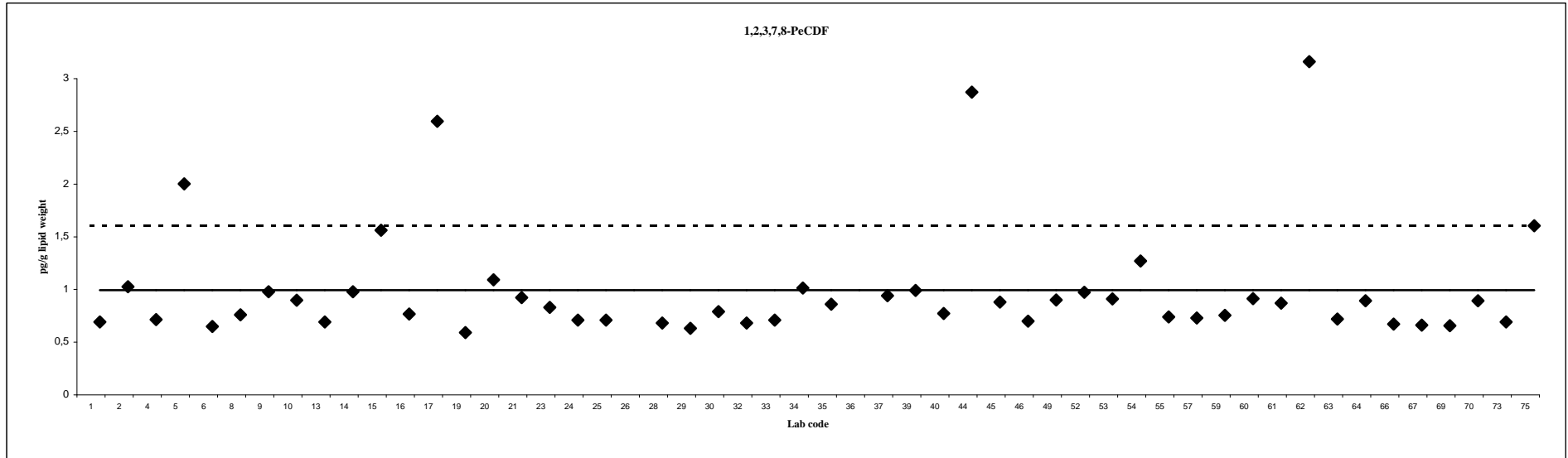
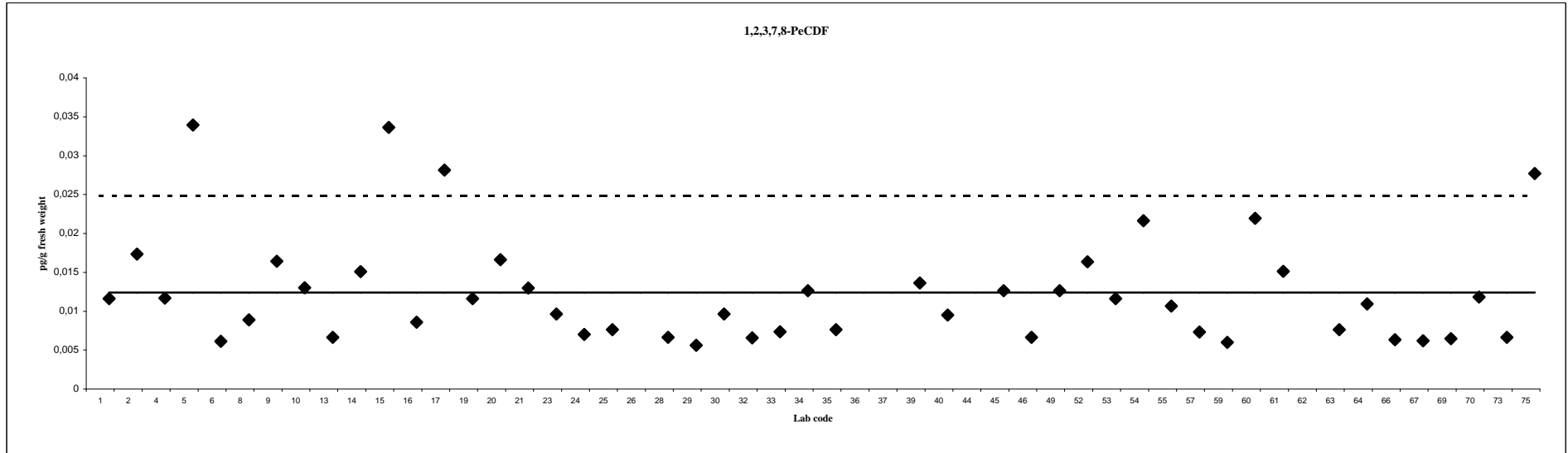
2,3,7,8-TCDF



Breast milk
1,2,3,7,8-PeCDF

Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes
1	0,010	ND	36	1,3	> 4*SD1
2	0,016	ND	37	0,15	> 2*SD2
4	0,010		39	0,012	
5	0,032		40	0,0079	
6	0,0045		44	0,074	ND, > 2*SD2
8	0,0073		45	0,011	
9	0,015		46	0,0050	
10	0,011		49	0,011	
13	0,0050		52	0,015	ND
14	0,013		53	0,010	ND
15	0,032		54	0,020	
16	0,0069		55	0,0090	ND
17	0,027	ND	57	0,0057	
19	0,010	ND	59	0,0044	
20	0,015	ND	60	0,020	
21	0,011		61	0,013	
23	0,0080		62	0,078	ND, > 2*SD2
24	0,0054		63	0,0060	
25	0,0060		64	0,0093	
26	0,083	> 2*SD2	66	0,0047	
28	0,0050		67	0,0046	ND
29	0,0040		69	0,0049	
30	0,0080		70	0,010	ND
32	0,0049		73	0,0050	
33	0,0057		75	0,026	
34	0,011				
35	0,0060				

Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes
1	0,20	ND	36	26	> 4*SD1
2	0,54	ND	37	0,45	
4	0,22		39	0,50	
5	1,5		40	0,28	
6	0,16		44	2,4	ND
8	0,27		45	0,39	
9	0,49		46	0,21	
10	0,41		49	0,41	
13	0,20		52	0,48	ND
14	0,49		53	0,42	ND
15	1,1		54	0,78	
16	0,28		55	0,25	ND
17	2,1	ND	57	0,24	
19	0,10	ND	59	0,26	
20	0,60	ND	60	0,42	
21	0,43		61	0,38	
23	0,34		62	2,7	ND
24	0,22		63	0,23	
25	0,22		64	0,40	
26	11	> 2*SD2	66	0,18	
28	0,19		67	0,17	ND
29	0,14		69	0,17	
30	0,30		70	0,40	ND
32	0,19		73	0,20	
33	0,22		75	1,1	
34	0,52				
35	0,37				

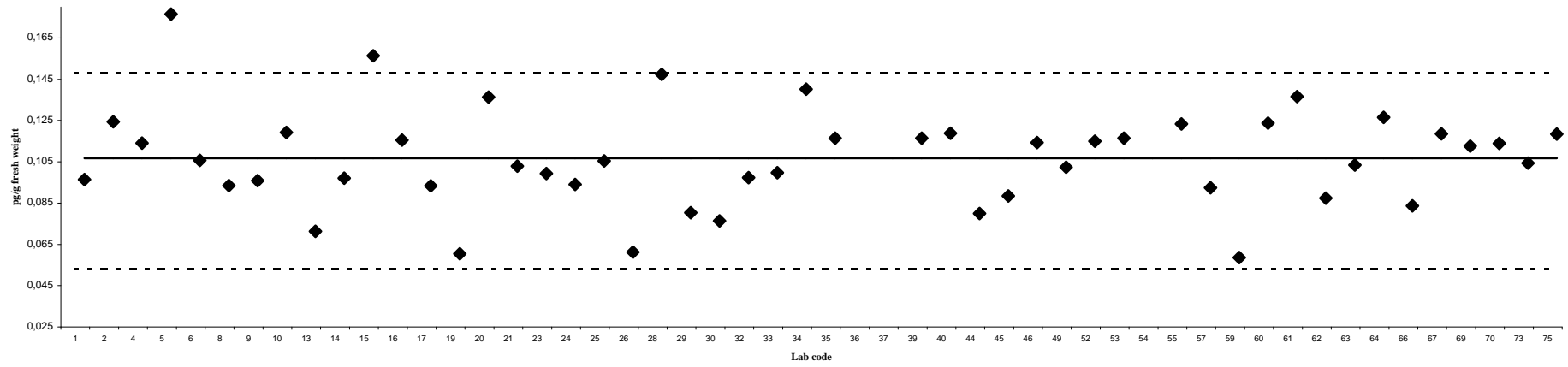


Breast milk
2,3,4,7,8-PeCDF

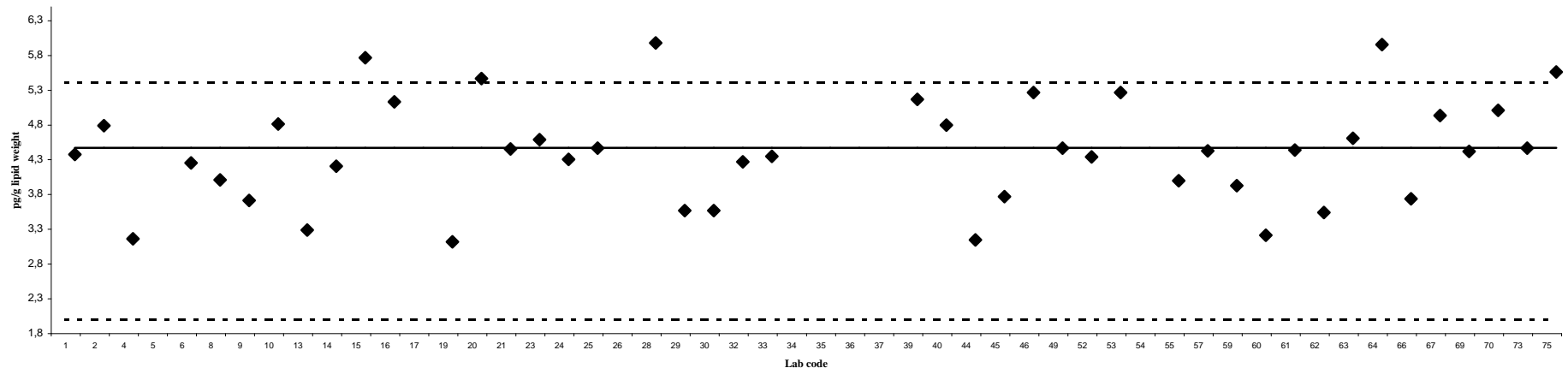
Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes
1	0,090		36	1,8	> 4*SD1
2	0,12		37	0,24	> 2*SD2
4	0,11		39	0,11	
5	0,17		40	0,11	
6	0,099		44	0,074	ND
8	0,087		45	0,082	
9	0,090		46	0,11	
10	0,11		49	0,096	
13	0,065		52	0,11	
14	0,091		53	0,11	
15	0,15		54	0,19	> 2*SD2
16	0,11		55	0,12	
17	0,087		57	0,086	
19	0,054		59	0,052	
20	0,13		60	0,12	
21	0,097		61	0,13	
23	0,093		62	0,081	ND
24	0,088		63	0,097	
25	0,099		64	0,12	
26	0,055		66	0,077	
28	0,14		67	0,11	
29	0,074		69	0,11	
30	0,070		70	0,11	
32	0,091		73	0,098	
33	0,093		75	0,11	
34	0,13				
35	0,11				

Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes
1	3,6		36	35	> 4*SD1
2	4,0		37	0,72	> 2*SD2
4	2,4		39	4,4	
5	8,0	> 2*SD2	40	4,0	
6	3,5		44	2,4	ND
8	3,2		45	3,0	
9	2,9		46	4,5	
10	4,0		49	3,7	
13	2,5		52	3,6	
14	3,4		53	4,5	
15	5,0		54	6,9	> 2*SD2
16	4,4		55	3,2	
17	6,9	> 2*SD2	57	3,7	
19	2,4		59	3,2	
20	4,7		60	2,4	
21	3,7		61	3,7	
23	3,8		62	2,8	ND
24	3,5		63	3,8	
25	3,7		64	5,2	
26	7,2	> 2*SD2	66	3,0	
28	5,2		67	4,2	
29	2,8		69	3,7	
30	2,8		70	4,2	
32	3,5		73	3,7	
33	3,6		75	4,8	
34	6,4				
35	7,4	> 2*SD2			

2,3,4,7,8-PeCDF



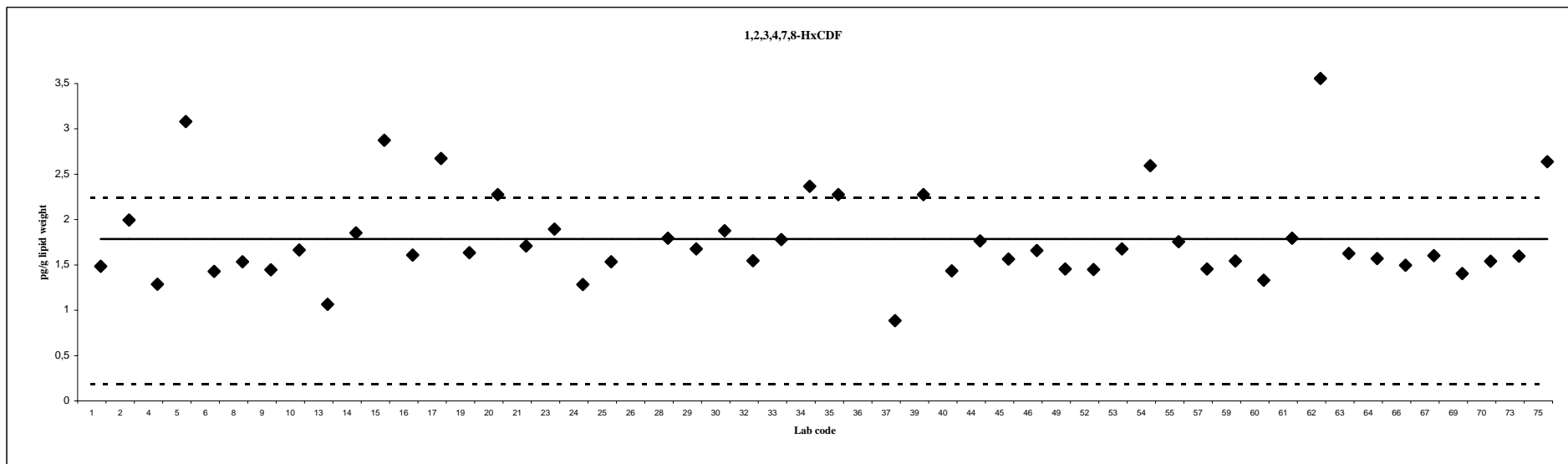
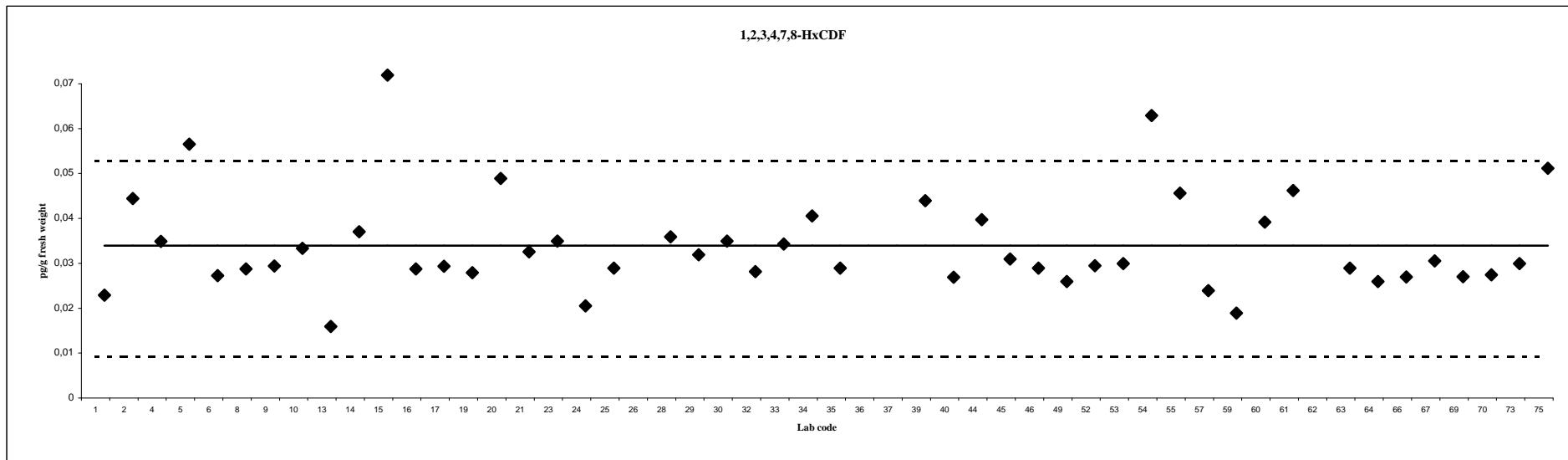
2,3,4,7,8-PeCDF



Breast milk
1,2,3,4,7,8-HxCDF

Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes
1	0,020		36	1,4	> 4*SD1
2	0,042		37	0,10	> 2*SD2
4	0,032		39	0,041	
5	0,054		40	0,024	
6	0,024		44	0,037	ND
8	0,026		45	0,028	
9	0,027		46	0,026	
10	0,030		49	0,023	
13	0,013		52	0,027	
14	0,034		53	0,027	
15	0,069		54	0,060	
16	0,026		55	0,043	ND
17	0,026		57	0,021	
19	0,025		59	0,016	
20	0,046		60	0,036	
21	0,030		61	0,043	
23	0,032		62	0,087	ND, > 2*SD2
24	0,018		63	0,026	
25	0,026		64	0,023	
26	0,095	> 2*SD2	66	0,024	
28	0,033		67	0,028	
29	0,029		69	0,024	
30	0,032		70	0,025	
32	0,025		73	0,027	
33	0,031		75	0,048	
34	0,038				
35	0,026				

Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes
1	0,91		36	28	> 4*SD1
2	1,4		37	0,31	
4	0,71		39	1,7	
5	2,5		40	0,86	
6	0,85		44	1,2	ND
8	0,96		45	0,99	
9	0,87		46	1,1	
10	1,1		49	0,88	
13	0,49		52	0,87	
14	1,3		53	1,1	
15	2,3		54	2,0	
16	1,0		55	1,2	ND
17	2,1		57	0,88	
19	1,1		59	0,97	
20	1,7		60	0,75	
21	1,1		61	1,2	
23	1,3		62	3,0	ND
24	0,71		63	1,1	
25	0,96		64	0,99	
26	12	> 2*SD2	66	0,92	
28	1,2		67	1,0	
29	1,1		69	0,83	
30	1,3		70	0,97	
32	0,97		73	1,0	
33	1,2		75	2,1	
34	1,8				
35	1,7				

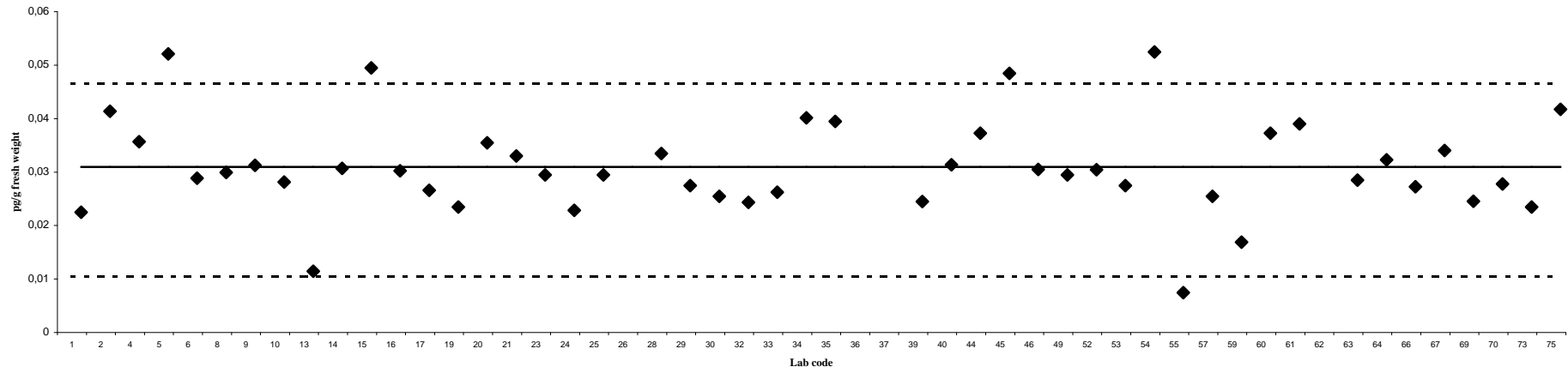


Breast milk
1,2,3,6,7,8-HxCDF

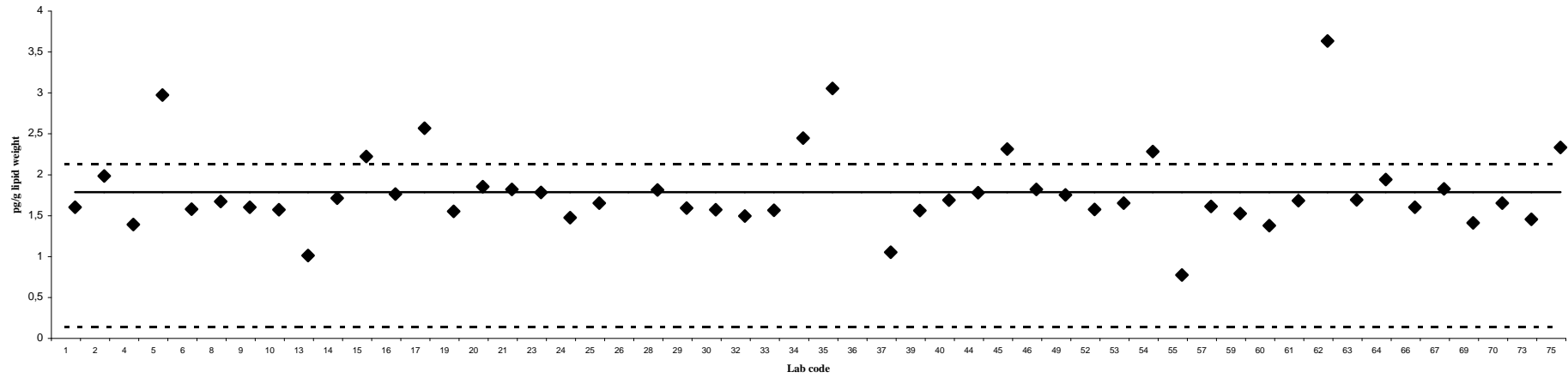
Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes
1	0,020		36	1,9	> 4*SD1
2	0,039		37	0,13	> 2*SD2
4	0,033		39	0,022	
5	0,050		40	0,029	
6	0,026		44	0,035	
8	0,027		45	0,046	
9	0,029		46	0,028	
10	0,026		49	0,027	
13	0,0090		52	0,028	
14	0,028		53	0,025	
15	0,047		54	0,050	
16	0,028		55	0,0050	ND
17	0,024		57	0,023	
19	0,021		59	0,014	
20	0,033		60	0,035	
21	0,031		61	0,037	
23	0,027		62	0,087	ND, > 2*SD2
24	0,020		63	0,026	
25	0,027		64	0,030	
26	0,094	> 2*SD2	66	0,025	
28	0,031		67	0,032	
29	0,025		69	0,022	
30	0,023		70	0,025	
32	0,022		73	0,021	
33	0,024		75	0,039	
34	0,038				
35	0,037				

Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes
1	0,95		36	38	> 4*SD1
2	1,3		37	0,40	
4	0,74		39	0,91	
5	2,3		40	1,0	
6	0,93		44	1,1	
8	1,0		45	1,7	
9	0,95		46	1,2	
10	0,92		49	1,1	
13	0,36		52	0,92	
14	1,1		53	1,0	
15	1,6		54	1,6	
16	1,1		55	0,12	ND
17	1,9		57	0,96	
19	0,90		59	0,87	
20	1,2		60	0,72	
21	1,2		61	1,0	
23	1,1		62	3,0	ND
24	0,82		63	1,0	
25	1,0		64	1,3	
26	12	> 2*SD2	66	0,95	
28	1,2		67	1,2	
29	0,94		69	0,76	
30	0,92		70	1,0	
32	0,84		73	0,80	
33	0,91		75	1,7	
34	1,8				
35	2,4				

1,2,3,6,7,8-HxCDF



1,2,3,6,7,8-HxCDF

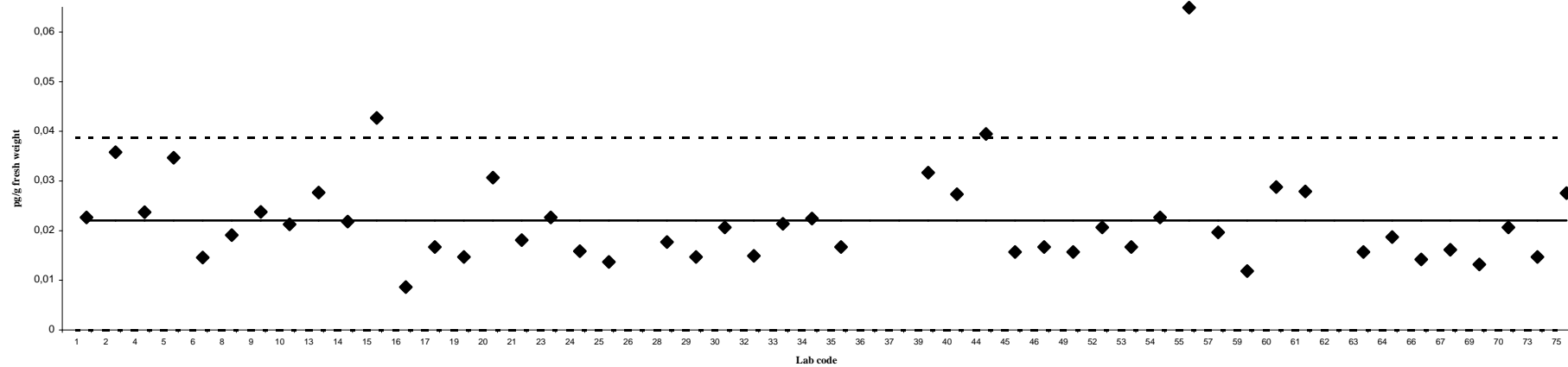


Breast milk
2,3,4,6,7,8-HxCDF

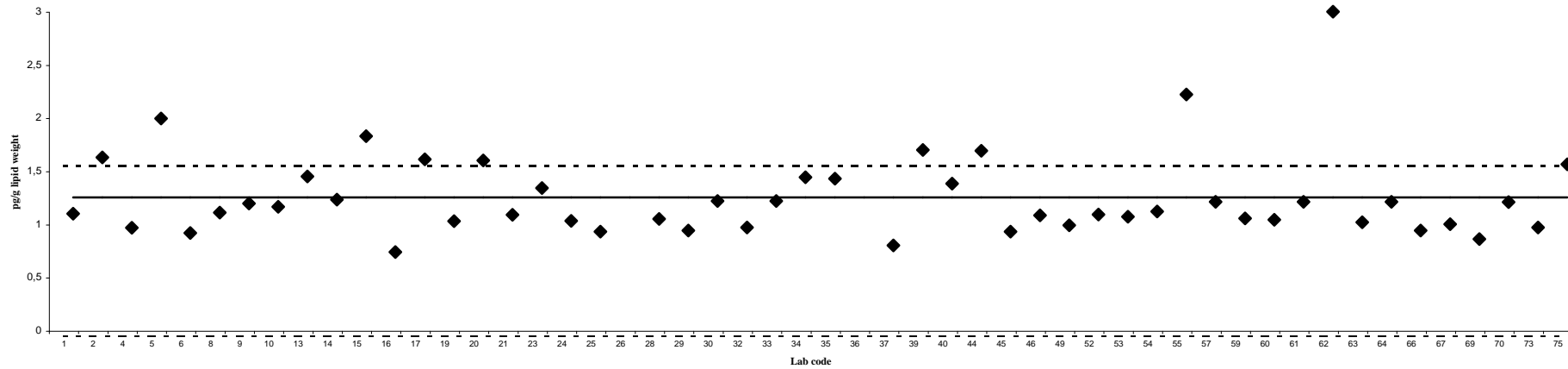
Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes
1	0,020		36	1,2	> 4*SD1
2	0,033		37	0,10	> 2*SD2
4	0,021		39	0,029	
5	0,032		40	0,025	
6	0,012		44	0,037	ND
8	0,016		45	0,013	ND
9	0,021		46	0,014	
10	0,019		49	0,013	
13	0,025		52	0,018	
14	0,019		53	0,014	
15	0,040		54	0,020	
16	0,0060		55	0,062	
17	0,014		57	0,017	
19	0,012		59	0,0092	
20	0,028		60	0,026	
21	0,015		61	0,025	
23	0,020		62	0,073	ND, > 2*SD2
24	0,013		63	0,013	
25	0,011		64	0,016	
26	0,12	> 2*SD2	66	0,012	
28	0,015		67	0,013	
29	0,012		69	0,011	
30	0,018		70	0,018	
32	0,012		73	0,012	
33	0,019		75	0,025	
34	0,020				
35	0,014				

Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes
1	0,6		36	25	> 4*SD1
2	1,1		37	0,30	
4	0,47		39	1,2	
5	1,5		40	0,88	
6	0,42		44	1,2	ND
8	0,61		45	0,43	ND
9	0,70		46	0,58	
10	0,67		49	0,49	
13	0,95		52	0,59	
14	0,73		53	0,57	
15	1,3		54	0,62	
16	0,24		55	1,7	
17	1,1		57	0,71	
19	0,53		59	0,56	
20	1,1		60	0,54	
21	0,59		61	0,71	
23	0,84		62	2,5	ND
24	0,53		63	0,52	
25	0,43		64	0,71	
26	16	> 2*SD2	66	0,44	
28	0,55		67	0,50	
29	0,44		69	0,36	
30	0,72		70	0,71	
32	0,47		73	0,47	
33	0,72		75	1,1	
34	0,94				
35	0,93				

2,3,4,6,7,8-HxCDF



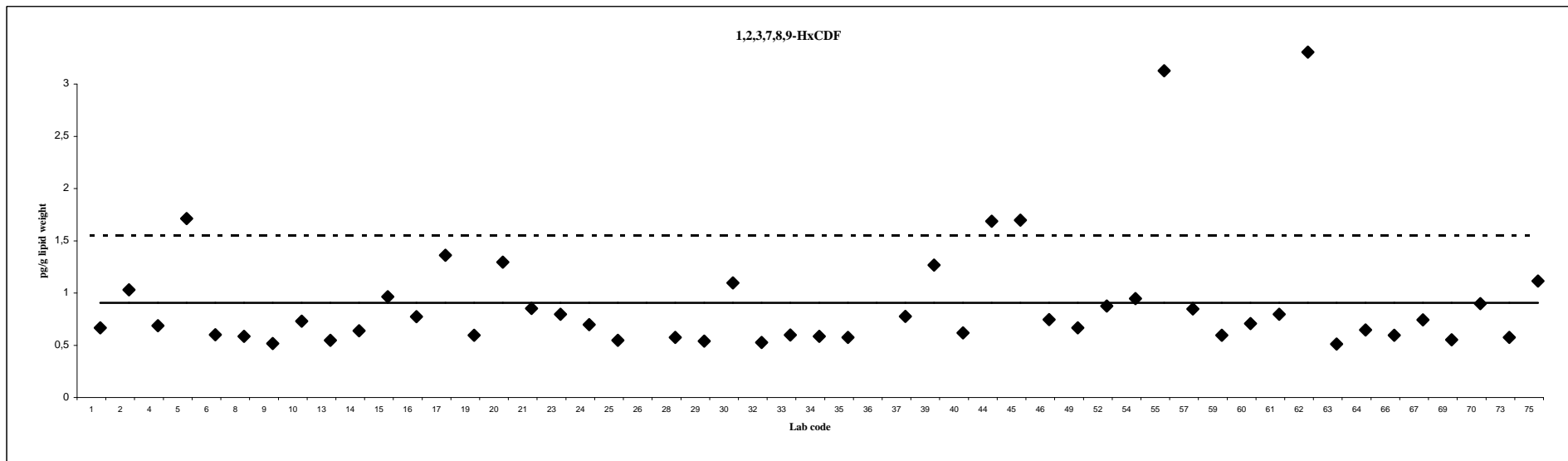
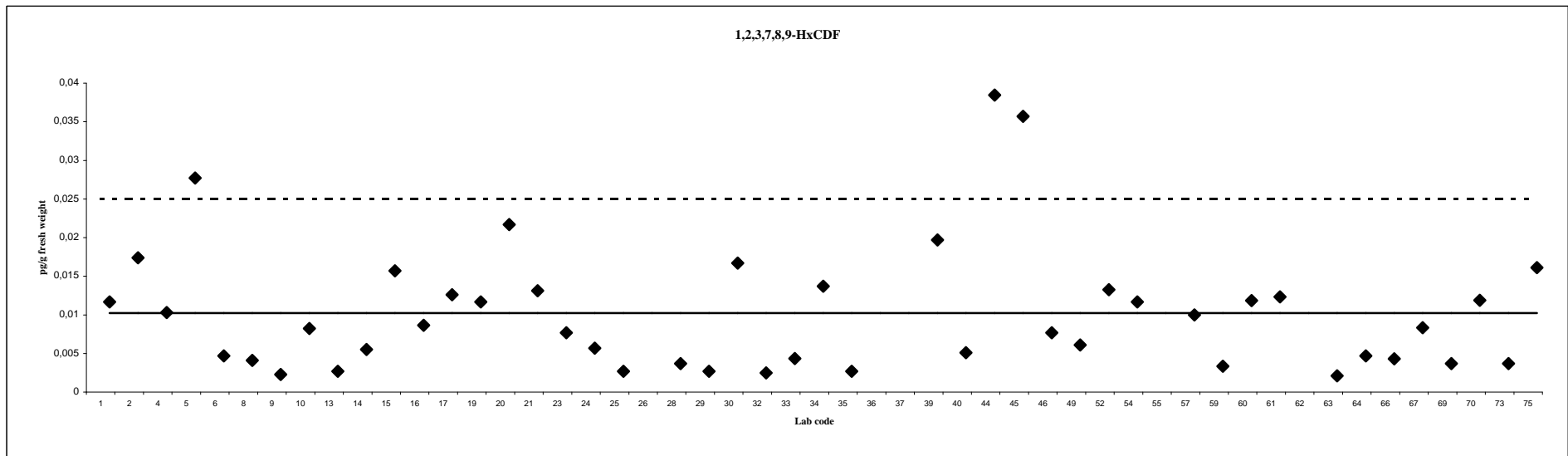
2,3,4,6,7,8-HxCDF



Breast milk
1,2,3,7,8,9-HxCDF

Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes
1	0,010	ND	36	1,2	> 4*SD1
2	0,016	ND	37	0,090	> 2*SD2
4	0,0086	ND	39	0,018	ND
5	0,026		40	0,0034	ND
6	0,0030	ND	44	0,037	ND
8	0,0024	ND	45	0,034	
9	0,00058	ND	46	0,0060	ND
10	0,0065		49	0,0044	ND
13	0,0010	ND	52	0,012	ND
14	0,0038		54	0,010	
15	0,014		55	0,095	> 2*SD2
16	0,0069		57	0,0083	
17	0,011	ND	59	0,0017	ND
19	0,010	ND	60	0,010	
20	0,020	ND	61	0,011	ND
21	0,011	ND	62	0,082	ND, > 2*SD2
23	0,0060		63	0,00040	
24	0,0040		64	0,0030	ND
25	0,0010	ND	66	0,0026	ND
26	0,12	> 2*SD2	67	0,0067	ND
28	0,0020	ND	69	0,0020	ND
29	0,0010		70	0,010	ND
30	0,015	ND	73	0,0020	ND
32	0,00078		75	0,014	
33	0,0026				
34	0,012	ND			
35	0,0010	ND			

Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes
1	0,17	ND	36	24	> 4*SD1
2	0,54	ND	37	0,28	
4	0,19	ND	39	0,77	ND
5	1,2		40	0,12	ND
6	0,11	ND	44	1,2	ND
8	0,090	ND	45	1,2	
9	0,020	ND	46	0,25	ND
10	0,23		49	0,17	ND
13	0,050	ND	52	0,38	ND
14	0,14		54	0,45	
15	0,47		55	2,6	
16	0,28		57	0,35	
17	0,87	ND	59	0,10	ND
19	0,10	ND	60	0,21	
20	0,80	ND	61	0,30	ND
21	0,36	ND	62	2,8	ND
23	0,30		63	0,015	
24	0,20		64	0,15	ND
25	0,050	ND	66	0,10	ND
26	16	> 2*SD2	67	0,25	ND
28	0,080	ND	69	0,057	ND
29	0,042		70	0,40	ND
30	0,60	ND	73	0,080	ND
32	0,030		75	0,62	
33	0,10				
34	0,090	ND			
35	0,080	ND			

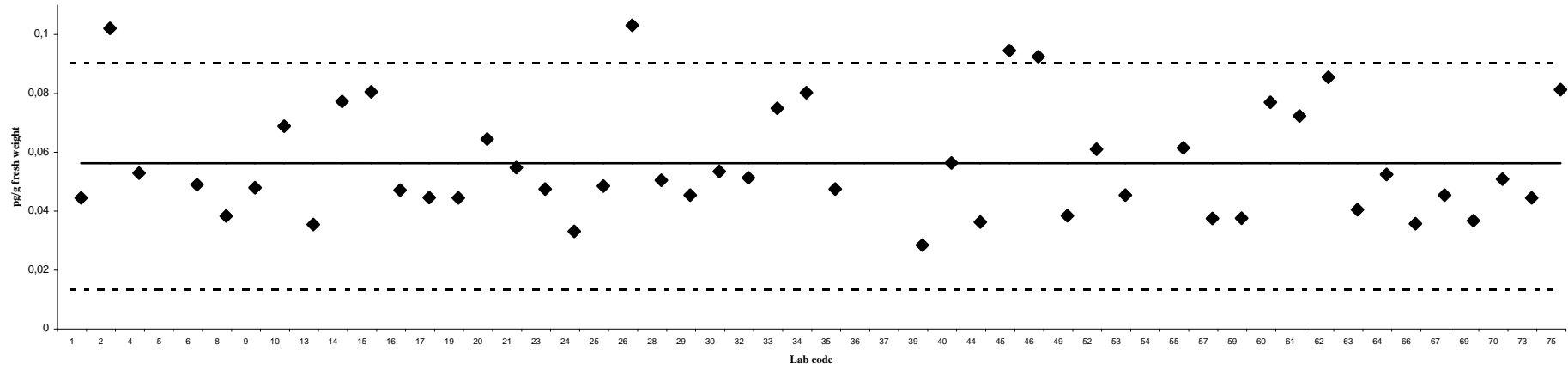


Breast milk
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF

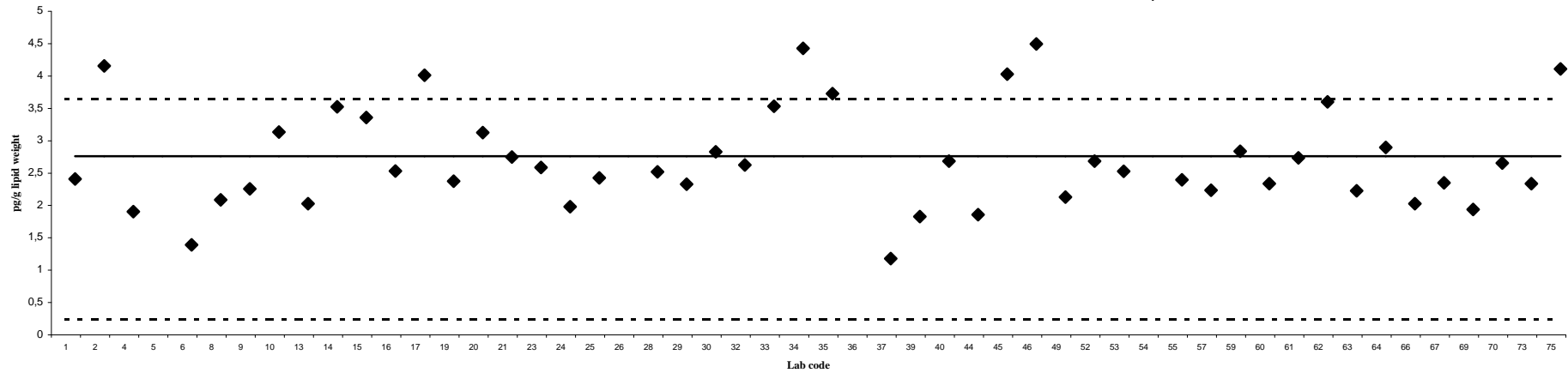
Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes
1	0,040		36	0,83	> 4*SD1
2	0,098		37	0,12	> 2*SD2
4	0,048		39	0,024	
5	0,13	> 2*SD2	40	0,052	
6	0,045		44	0,032	
8	0,034		45	0,090	
9	0,044		46	0,088	
10	0,064		49	0,034	
13	0,031		52	0,057	
14	0,073		53	0,041	
15	0,076		54	0,12	> 2*SD2
16	0,043		55	0,057	
17	0,040		57	0,033	
19	0,040		59	0,033	
20	0,060		60	0,072	
21	0,050		61	0,068	
23	0,043		62	0,081	ND
24	0,029		63	0,036	
25	0,044		64	0,048	
26	0,099		66	0,031	
28	0,046		67	0,041	
29	0,041		69	0,032	
30	0,049		70	0,046	
32	0,047		73	0,040	
33	0,070		75	0,077	
34	0,076				
35	0,043				

Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes
1	1,6		36	17	> 4*SD1
2	3,3		37	0,35	
4	1,1		39	1,0	
5	6,1	> 2*SD2	40	1,9	
6	0,56		44	1,0	
8	1,3		45	3,2	
9	1,4		46	3,7	
10	2,3		49	1,3	
13	1,2		52	1,9	
14	2,7		53	1,7	
15	2,5		54	4,4	
16	1,7		55	1,6	
17	3,2		57	1,4	
19	1,6		59	2,0	
20	2,3		60	1,5	
21	1,9		61	1,9	
23	1,8		62	2,8	ND
24	1,2		63	1,4	
25	1,6		64	2,1	
26	13	> 2*SD2	66	1,2	
28	1,7		67	1,5	
29	1,5		69	1,1	
30	2,0		70	1,8	
32	1,8		73	1,5	
33	2,7		75	3,3	
34	3,6				
35	2,9				

1,2,3,4,6,7,8-HpCDF



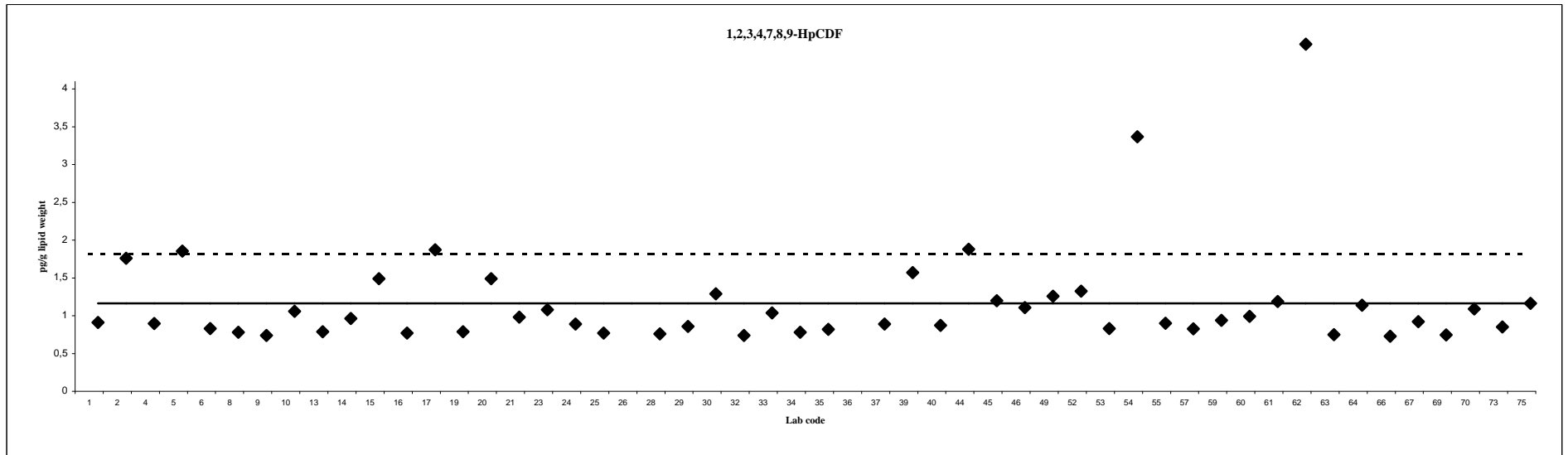
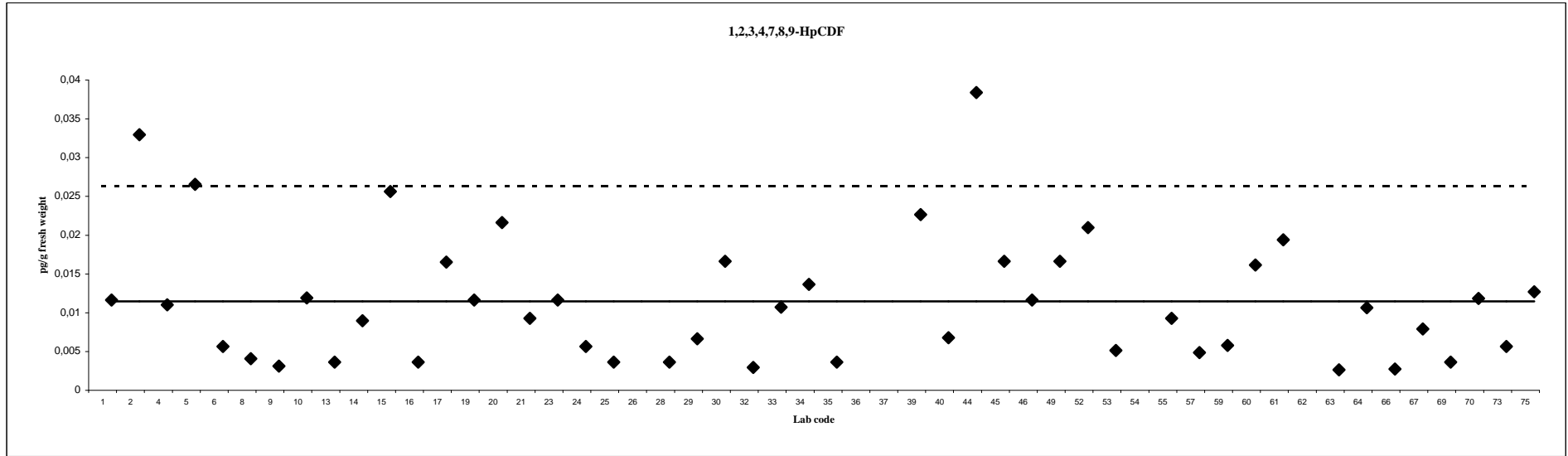
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF



Breast milk
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF

Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes
1	0,010	ND	36	5,8	> 4*SD1
2	0,031	ND	37	0,070	ND, > 2*SD2
4	0,0094		39	0,021	ND
5	0,025		40	0,0051	ND
6	0,0040	ND	44	0,037	ND
8	0,0024	ND	45	0,015	ND
9	0,0015	ND	46	0,010	ND
10	0,010		49	0,015	ND
13	0,0020	ND	52	0,019	ND
14	0,0073		53	0,0035	
15	0,024		54	0,070	> 2*SD2
16	0,0020		55	0,0076	ND
17	0,015	ND	57	0,0032	ND
19	0,010	ND	59	0,0041	ND
20	0,020	ND	60	0,014	
21	0,0076		61	0,018	ND
23	0,010		62	0,11	ND, > 2*SD2
24	0,0040		63	0,0010	
25	0,0020	ND	64	0,0090	ND
26	0,098	> 2*SD2	66	0,0011	
28	0,0020	ND	67	0,0063	ND
29	0,0050		69	0,0020	ND
30	0,015	ND	70	0,010	ND
32	0,0013		73	0,0040	ND
33	0,0091		75	0,011	
34	0,012	ND			
35	0,0020				

Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes
1	0,22	ND	36	116	> 4*SD1
2	1,1	ND	37	0,20	ND
4	0,21		39	0,88	ND
5	1,2		40	0,18	ND
6	0,14	ND	44	1,2	ND
8	0,090	ND	45	0,51	ND
9	0,050	ND	46	0,42	ND
10	0,37		49	0,57	ND
13	0,10	ND	52	0,64	ND
14	0,27		53	0,14	
15	0,80		54	2,7	
16	0,079		55	0,21	ND
17	1,2	ND	57	0,14	ND
19	0,10	ND	59	0,25	ND
20	0,80	ND	60	0,30	
21	0,29		61	0,50	ND
23	0,39		62	3,9	ND
24	0,20		63	0,060	
25	0,080	ND	64	0,45	ND
26	13	> 2*SD2	66	0,040	
28	0,070	ND	67	0,23	ND
29	0,17		69	0,057	ND
30	0,60	ND	70	0,40	ND
32	0,050		73	0,16	ND
33	0,35		75	0,47	
34	0,090	ND			
35	0,13				



Breast milk
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF

Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g fresh weight	Notes
1	0,020	ND	36	4,4	> 4*SD1
2	0,39	> 2*SD2	37	0,090	ND
4	0,0076		39	0,023	ND
5	0,85	> 2*SD2	40	0,034	
6	0,0067		44	0,15	ND
8	0,0027	ND	45	0,097	ND
9	0,0035	ND	46	0,17	
10	0,060		49	0,038	ND
13	0,0040		52	0,021	
14	0,063		53	0,010	ND
15	0,085		54	0,070	
16	0,062		55	0,031	
17	0,068	ND	57	0,012	
19	0,033		59	0,047	
20	0,030	ND	60	0,033	
21	0,022		61	0,048	
23	0,022		62	0,17	ND
24	0,040		63	0,015	
25	0,0030	ND	64	0,030	ND
26	0,17		66	0,0066	
28	0,0080	ND	67	0,015	ND
29	0,030		69	0,0039	
30	0,030	ND	70	0,020	
32	0,0083		73	0,010	ND
33	0,075		75	0,058	
34	0,020	ND			
35	0,010				

Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes	Lab code	Conc. in pg/g lipid weight	Notes
1	0,79	ND	36	87	> 4*SD1
2	13		37	0,30	ND
4	0,17		39	0,97	ND
5	40	> 2*SD2	40	1,2	
6	0,24		44	4,8	ND
8	0,10	ND	45	3,4	ND
9	0,12	ND	46	7,3	
10	2,1		49	1,5	ND
13	0,16		52	0,71	
14	2,3		53	0,83	ND
15	2,8		54	2,5	
16	2,5		55	0,86	
17	5,4	ND	57	0,49	
19	1,5		59	2,9	
20	1,1	ND	60	0,69	
21	0,85		61	1,3	
23	0,91		62	5,8	ND
24	2,0		63	0,58	
25	0,13	ND	64	1,5	ND
26	22	> 2*SD2	66	0,25	
28	0,31	ND	67	0,55	ND
29	1,2		69	0,13	
30	1,0	ND	70	0,80	
32	0,32		73	0,40	ND
33	2,9		75	2,5	
34	0,15	ND			
35	0,60				

