

Vedlegg K: Rådata fra etterberegninger i Elmod6, Årkvislaveien

Med GPR												
Høyre	Stivheter			Nedbøyningsdifferanse per geofon								RMS [µm]
	Profil	E1	E2	Esub	D0	D200	D300	D450	D600	D900	D1200	
(grus)	0	120		26	-62	205	30	-7	8	115	15	93
(grus)	25	107		36	-54	238	96	39	32	31	24	102
(grus)	76	116		14	-176	298	197	53	-7	-13	10	152
(grus)	125	371		25	-6	30	-18	-11	3	17	15	16
(grus)	175	688		53	-5	20	-13	-8	-1	2	1	10
(grus)	226	196		22	-54	131	18	-47	-57	-42	-25	64
(grus)	275	206		16	-84	130	49	-40	-65	-66	-51	75
(grus)	375	484		46	-7	34	-9	-21	-12	0	1	16
(grus)	426	244		58	-100	169	121	44	11	-7	4	89
(grus)	500	128		36	-197	314	223	104	34	-18	-3	169
(grus)	525	76		36	-356	603	528	316	168	4	11	358
(grus)	575	98		22	-195	445	316	159	76	5	0	229
(grus)	627	64		30	-326	844	748	477	251	10	18	488
(grus)	650	99		22	-380	428	439	344	231	63	-15	315
(grus)	650	99		22	-380	428	439	344	231	63	-15	315
(grus)	675	47		14	-300	950	670	231	9	-37	2	462
(grus)	700	35		16	-440	1581	1321	643	130	12	42	834
(grus)	700	33		14	-555	1580	1314	593	83	-7	31	836
(grus)	726	58		17	-478	760	606	362	170	-8	-12	436
(grus)	726	57		19	-486	786	630	378	179	-3	-10	451
(grus)	750	52		9	-535	794	549	240	52	-68	-5	428
(grus)	775	58		19	-367	920	821	513	260	-5	19	533
(grus)	775	58		19	-367	920	821	513	260	-5	19	533
(grus)	800	169		17	-188	225	190	93	24	-32	-33	138
(grus)	825	191		34	-12	73	-67	-22	-2	3	2	39
(grus)	851	126		13	-149	268	125	-50	-120	-108	-48	142
(grus)	875	56		10	-415	614	387	53	-84	-66	-9	319
(grus)	875	56		10	-415	614	387	53	-84	-66	-9	319
(grus)	900	653		81	-2	6	-11	1	7	-4	-8	6
(grus)	925	204		17	-55	140	43	-39	-63	-65	-39	71
(grus)	951	160		20	-101	188	64	-47	-86	-70	-16	96
(grus)	976	347		29	-32	91	11	-30	-32	-7	12	41
(grus)	1025	312		35	-7	58	-14	-32	-18	10	25	28
(grus)	1075	64		16	-423	752	651	423	225	29	6	447
(grus)	1101	212		27	-32	81	-61	-45	9	72	93	62
(grus)	1125	615		97	1	1	-15	-3	6	11	14	9
(grus)	1150	54		5	-617	675	543	158	-48	-33	43	407
(grus)	1176	231		27	-59	135	45	-36	-63	-60	-25	69
(grus)	1201	395		39	-17	56	-12	-26	-13	14	25	27
(grus)	1225	372		34	-12	62	-17	-32	-18	8	22	30
(grus)	1275	390		36	-16	49	-15	-35	-20	8	24	27
(grus)	1331	250		25	-66	156	86	-6	-61	-83	-57	84
(grus)	1375	146		24	-164	295	230	115	41	-3	5	161
	1425	8977	114	81	2	-16	19	7	-3	-10	-1	11
	1485	14325	135	82	-1	-4	6	1	0	-6	1	4
	1525	1486	150	121	-2	6	0	-6	-4	9	14	7

1575	1078	210	62	0	29	-45	0	14	14	10	22
1626	3220	168	63	3	-9	6	5	1	-7	3	6
1675	2301	48	26	17	-21	-3	18	13	-19	-15	16
1726	573	28	18	0	-22	15	23	5	-38	-20	21
1776	1039	71	40	6	-15	11	15	2	-15	-9	11
1825	949	29	60	-5	5	-3	17	-31	-36	6	19
1875	1281	29	20	2	-11	10	-2	17	-30	-15	15
1926	1553	165	117	0	-1	5	-5	-8	3	16	7
1974	890	93	53	1	-1	10	-4	-9	0	25	11
2025	5264	197	49	-2	6	12	-9	-15	4	24	12
2075	2188	273	84	1	0	4	-2	-6	-1	11	5
2125	1658	170	58	-1	-1	4	-2	-8	-1	12	6
2174	2492	89	54	2	-20	12	17	-1	-17	-5	13
2225	1978	89	48	1	-10	8	9	-6	-11	-2	8
2275	1839	120	59	-1	-8	9	2	-4	-4	4	5
2325	1151	113	92	0	-2	2	-2	-4	-3	9	4
2375	2094	74	49	4	-17	12	11	-8	-12	4	11
2426	2581	83	53	-5	2	17	-7	-16	0	10	10
2475	4146	83	39	3	-12	7	9	4	-10	-7	8
2475	4087	82	37	4	-13	5	10	3	-9	-5	8
2525	3881	51	23	-4	-29	30	18	-17	-30	-15	22
2575	7128	136	62	1	-10	11	8	4	3	7	7
2625	4610	173	53	-1	-2	7	-3	-6	2	13	6
2675	2811	219	48	2	0	0	-5	-6	7	26	11
2725	5754	268	105	-1	3	3	-5	-8	2	12	6
2775	5594	140	54	1	-7	11	2	-7	-6	7	7
2824	4865	101	48	4	-14	14	10	-7	-10	-3	10
2876	1949	99	39	4	-11	14	4	9	32	39	21
2923	4159	249	49	1	-5	6	1	-5	-2	4	4
2975	5546	301	94	0	0	6	-4	-7	0	11	6
3025	5622	251	64	1	0	2	-1	-8	-2	10	5
3075	6411	294	65	-1	4	5	-5	-8	0	12	6
3125	5148	188	46	-3	6	6	-12	-16	7	24	13
3175	2970	304	67	1	3	2	-10	-11	6	21	10
3225	8126	329	34	-11	10	12	-5	-9	-4	13	10
3275	8297	120	64	0	-3	0	5	-6	-7	11	6
3325	3044	177	80	0	0	9	-4	-12	4	22	10

Venstre	Nedbøyningsdifferanse per geofon											RMS [µm]
	Stivheter											
	Profil	E1	E2	Esub	D0	D200	D300	D450	D600	D900	D1200	
(grus)	0	118		24	-66	206	39	6	16	17	15	84
(grus)	50	114		17	-114	230	60	22	25	23	15	101
(grus)	87	320		62	-5	41	-2	-29	-19	-6	0	20
(grus)	150	472		32	2	22	-23	-10	10	18	15	16
(grus)	200	294		38	-23	56	-11	-31	-15	1	7	27
(grus)	250	339		45	-26	63	7	-21	-23	-7	1	29
(grus)	300	282		36	-13	47	-24	-20	-9	-10	-6	23
(grus)	347	393		127	-10	38	-14	-33	-17	1	3	21
(grus)	347	398		127	-4	42	-11	-33	-15	1	3	22
(grus)	347	397		127	-9	44	-10	-34	-16	0	3	22

(grus)	347	395		127	-11	39	-14	-33	-17	2	3	22
(grus)	347	401		116	-6	35	-18	-36	-21	0	3	22
(grus)	395	285		53	-70	119	58	10	-8	-9	2	57
(grus)	400	227		49	-98	154	99	34	-4	-13	0	80
(grus)	450	415		141	-14	33	-13	-26	-8	20	26	22
(grus)	552	159		14	-224	230	174	71	-4	-55	-45	143
(grus)	600	139		14	-109	174	88	-45	-99	-78	-21	99
(grus)	980	522		51	-7	34	-13	-24	-16	10	20	20
(grus)	1044	138		12	-165	254	150	4	-67	-97	-45	136
(grus)	1148	43		8	-587	914	746	282	125	75	68	513
(grus)	1200	251		36	-57	123	41	-29	-49	-45	-22	61
(grus)	1250	474		35	-16	46	-22	-33	-10	22	32	28
(grus)	1300	169		19	-99	193	98	-24	-76	-78	-38	100
(grus)	1350	106		9	-199	305	184	11	-82	-102	-44	163
(grus)	1350	108		9	-199	298	186	14	-75	-98	-42	160
(grus)	1380	207		17	-69	147	62	-38	-62	-56	-21	75
	1399	1069	34	114	-12	52	8	-129	-35	11	8	55
	1497	17040	228	20	-4	3	10	-5	-4	0	5	5
	1600	3868	236	46	4	-7	4	0	-4	-2	9	5
	1703	1087	76	35	0	-21	32	-17	-1	1	10	16
	1752	3672	67	54	7	-20	21	17	-13	-29	-4	18
	1799	2626	59	44	-3	-23	44	22	-37	-43	-10	30
	1850	6891	585	29	-42	41	38	17	0	-24	-25	30
	1897	2286	67	32	1	-27	17	17	2	-27	-19	18
	1999	3459	69	39	7	-20	4	14	10	-17	-11	13
	2100	1597	138	78	3	-7	11	3	-6	-5	8	7
	2200	1671	132	83	-2	-1	6	-4	-10	5	21	9
	2300	2694	120	34	-1	-11	12	9	-7	-11	3	9
	2349	2391	158	101	-1	-4	8	-1	-7	-5	11	6
	2450	3559	70	35	2	-17	11	14	1	-18	-16	13
	2550	2003	111	131	-2	-1	4	0	-13	2	15	8
	2650	4240	259	70	2	-3	6	-4	-3	-1	8	4
	2750	6954	197	45	1	-2	7	-2	-9	0	18	8
	2850	2474	241	127	0	1	2	-4	-5	2	9	4
	2900	1364	137	106	2	-1	4	-2	-9	-1	17	8
	2950	2644	208	45	1	-4	7	-1	-5	-4	8	5
	3000	7894	152	69	3	-13	10	8	2	-7	-1	8
	3050	6237	250	55	-2	1	10	0	-9	-4	16	8
	3093	15462	217	67	-3	0	10	-3	-10	-3	14	8
	3150	2102	271	70	0	2	3	-5	-7	0	10	5
	3200	9644	188	46	4	-8	7	4	-3	-7	5	6
	3250	5820	329	76	0	2	1	-5	-7	1	12	6
	3300	19303	224	59	1	-1	6	-4	-7	0	10	5

Uten GPR												
Høyre	Stivheter				Nedbøyningsdifferanse per geofon							RMS [µm]
	Profil	E1	E2	Esub	D0	D200	D300	D450	D600	D900	D1200	
	1425	3547	200	40	0	-1	12	-12	-14	4	24	12
	1485	5279	181	48	-3	5	5	-7	-5	1	13	7
	1525	1982	160	124	-1	5	-1	-7	-4	10	15	8

1575	2034	205	80	8	23	-46	1	17	18	12	22
1626	5169	263	46	-3	-5	10	4	-3	-7	7	6
1675	4273	57	23	5	-27	3	24	13	-24	-19	19
1726	1259	35	20	10	-32	20	24	3	-36	-16	23
1776	1667	92	43	2	-12	15	11	-3	-15	-7	10
1825	1061	29	38	-4	1	-4	20	-27	-31	9	18
1875	1307	26	13	3	-12	12	-3	11	-38	-20	18
1926	2819	203	61	-1	0	3	-9	-11	7	23	11
1974	2371	100	49	2	-8	14	-2	-11	-4	22	11
2025	2392	153	94	1	-4	11	-3	-11	-1	15	8
2075	4717	281	50	1	-2	4	-3	-8	-1	14	6
2125	3447	194	42	1	0	6	-3	-10	0	17	8
2174	3415	108	55	0	-13	17	14	-7	-19	-5	12
2225	3166	84	40	-1	-12	12	12	-7	-15	-5	10
2275	3799	129	59	-1	-9	12	3	-4	-5	4	6
2325	2956	189	41	-1	0	3	-8	-7	4	20	9
2375	2823	79	52	6	-17	13	11	-7	-10	6	11
2426	3188	71	33	0	-7	11	-3	-7	10	17	9
2475	3484	103	52	3	-6	5	1	-2	-4	2	4
2475	3351	103	51	1	-7	4	2	-3	-4	3	4
2525	3472	33	15	10	-38	23	27	-3	-24	-14	23
2575	4109	148	61	1	-7	10	2	-3	-2	5	5
2625	3881	130	77	1	-7	9	2	-5	-4	7	6
2675	2133	159	75	-3	0	9	0	-11	-4	18	9
2725	4678	223	122	0	0	3	-2	-6	0	10	5
2775	2997	134	56	3	-10	7	1	-6	-4	8	6
2824	3757	117	64	2	-10	14	8	-7	-6	2	8
2876	1964	116	32	8	-9	1	-19	-13	20	34	18
2923	4217	327	55	1	-1	4	-4	-6	1	9	5
2975	4378	359	71	2	1	2	-9	-9	4	17	8
3025	4568	279	123	-2	1	3	0	-6	-1	8	4
3075	4273	270	117	0	0	3	-2	-5	-1	5	3
3125	2501	161	115	-2	2	8	-6	-11	4	15	8
3175	4733	258	122	-1	1	6	-5	-9	1	11	6
3225	6739	203	41	-1	-3	7	0	-4	-5	9	5
3275	3219	131	72	1	1	-2	2	-5	-1	17	7
3325	3060	219	39	2	0	1	-13	-16	10	31	15

Venstre

	Stivheter			Nedbøyningsdifferanse per geofon							
Profil	E1	E2	Esub	D0	D200	D300	D450	D600	D900	D1200	RMS [µm]
1399	864	33	118	-11	46	5	-129	-35	12	8	54
1497	4788	140	62	3	-10	13	5	-2	-9	-6	8
1600	4747	260	52	1	-5	7	1	-4	-3	7	5
1703	1305	76	34	2	-17	39	-14	-1	-1	8	17
1752	2329	63	36	5	-22	16	15	-11	-25	-1	16
1799	1849	53	46	9	-32	31	21	-31	-36	-5	26
1850	14479	131	35	5	-9	-1	9	11	-6	-11	8
1897	2212	63	32	9	-27	16	18	4	-25	-18	18
1999	9781	66	38	13	-25	2	15	11	-17	-12	15
2100	2855	134	78	5	-13	9	3	-5	-5	8	8

2200	4427	129	75	0	-6	10	-2	-11	2	18	9
2300	3262	112	27	-5	-10	19	15	-6	-14	0	12
2349	3616	224	40	3	-1	3	-9	-10	3	22	10
2450	3564	71	36	3	-16	12	15	2	-17	-16	13
2550	2880	120	108	-2	2	6	-2	-17	0	14	9
2650	4001	269	73	0	-2	6	-4	-3	0	8	4
2750	4473	202	61	0	-1	6	-3	-10	-1	17	8
2850	4174	227	120	0	-2	4	-3	-5	1	9	4
2900	3010	217	39	2	4	5	-10	-15	5	28	13
2950	4313	249	46	2	-3	6	-3	-5	-1	12	6
3000	4343	250	45	-3	0	12	-2	-8	-4	9	7
3050	3990	246	58	1	-3	5	-3	-10	-3	17	8
3093	4398	235	79	-1	1	6	-6	-9	0	17	8
3150	4411	271	151	0	-1	5	-1	-3	-2	2	2
3200	5132	260	59	1	-3	5	-2	-7	-4	11	6
3250	3979	306	118	-2	2	3	-2	-5	-1	4	3
3300	4033	245	89	0	1	5	-5	-6	2	9	5