

Vedlegg L: Rådata fra etterberegninger i Elmod6, Hersdalsvegen

Med GPR												
Høyre	Stivheter				Nedbøyningsdifferanse per geofon							RMS [µm]
	Profil	E1	E2	Esub	D0	D200	D300	D450	D600	D900	D1200	
	50	11829	130	172	1	-11	10	9	1	-10	-16	10
	100	8791	145	238	6	-15	6	9	2	-5	-6	8
	150	4843	147	219	5	-12	-2	6	6	-3	-6	6
	200	4073	212	149	1	-4	3	2	-1	-3	1	2
	250	1253	100	41	2	-7	9	1	-2	-6	-1	5
	300	2385	41	106	18	-30	-3	23	21	-17	-36	23
	350	2226	78	41	6	-17	10	11	-1	-13	-14	11
	401	1514	99	46	2	-11	13	7	-5	-12	-3	9
	450	1041	74	45	5	-18	11	13	3	0	6	10
	500	2304	116	34	8	-16	11	0	2	-3	3	8
	550	2715	56	82	13	-44	14	24	7	0	5	20
	600	4131	81	51	4	-29	15	18	7	-1	-20	16
	650	3550	84	38	4	-15	11	7	-3	-3	4	8
	700	3732	58	45	6	-28	9	19	8	-4	2	14
	750	2991	143	71	2	-2	4	2	-3	-2	2	2
	800	3491	75	23	6	-16	13	1	-4	-6	-8	9
	850	2959	125	100	3	-8	9	1	-4	-2	4	5
	900	3242	65	37	0	-23	19	23	10	4	6	15
	950	2221	63	103	5	-6	-7	5	8	1	-4	6
	1000	3048	57	23	7	-25	8	17	13	-16	-36	20
	<b>1050</b>	<b>9689</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>26</b>	<b>-37</b>	<b>-5</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>-6</b>	<b>-22</b>	<b>23</b>
	1100	2078	45	55	24	-47	-3	24	23	-15	-57	32
	1150	1152	50	147	13	-24	2	19	13	5	8	14
	<b>1251</b>	<b>1243</b>	<b>38</b>	<b>28</b>	<b>8</b>	<b>-28</b>	<b>-4</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>-24</b>	<b>-29</b>	<b>20</b>
	1300	4408	57	33	15	-25	-1	11	9	-4	-7	13
	1350	4941	82	35	8	-21	5	12	6	-14	-10	12
	1400	2097	78	41	4	-13	10	3	-5	-7	9	8
	1450	7294	76	164	9	-21	-2	18	15	-9	-27	16
	1500	2208	71	38	8	-20	18	7	-7	-6	4	12
	1551	2242	109	53	5	-10	8	4	-4	-3	4	6
	1600	3250	136	65	3	-9	7	6	-2	-8	-3	6
	1650	2370	74	36	0	-15	14	6	-6	-9	2	9
	1701	2679	95	45	4	-14	10	-4	-9	3	26	12
	1750	4380	83	41	4	-8	9	6	-3	-10	-5	7
	1800	3884	89	44	4	-15	14	3	-7	-11	6	10
	1850	2708	108	50	1	-10	10	8	-3	-11	1	8
	1900	1631	86	49	7	-10	7	-7	-6	9	26	12
	1950	1779	101	59	5	-14	9	2	-7	-4	16	10
	2000	1028	63	25	5	-15	7	14	2	-15	-1	10
	2050	4088	143	60	0	-6	9	3	-4	-9	0	6
	2100	2652	110	48	1	-9	12	3	-3	-6	1	6
	2150	4045	88	39	4	-17	15	12	0	-10	-6	11
	2200	2565	124	50	2	-12	16	2	-4	-6	-3	8
	2250	3133	112	43	4	-11	16	2	-8	-10	-2	9
	2300	3607	74	143	8	-26	19	28	10	-26	-36	24
	2352	2407	84	58	1	-1	5	-5	-1	10	11	6

<b>2400</b>	<b>737</b>	<b>90</b>	<b>515</b>	<b>0</b>	<b>-11</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>-3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>
2449	5364	193	547	1	-3	4	-1	-5	3	2	3
2500	1497	129	153	3	-8	7	2	-4	-2	2	5
2549	2830	114	61	4	-10	5	6	-2	-12	-8	8
2600	1985	90	32	-1	-21	22	17	-5	-26	-24	19
2651	1094	57	30	0	-6	12	0	-4	-4	9	6
2699	4166	76	115	2	-23	11	27	17	-23	-47	25
2750	1362	126	31	3	-11	12	7	-2	-12	-10	9
2800	3002	128	44	3	-13	11	6	-3	-7	1	8
2850	1278	104	64	3	-8	7	4	-4	-5	2	5
2900	1608	130	70	3	-4	11	0	-10	-3	19	9
2950	1360	75	64	7	-13	5	11	1	-9	0	8
2999	2329	93	72	5	-13	5	9	4	-10	-8	8
3050	1248	127	55	2	-9	13	3	-4	-5	1	7
3100	935	98	59	-1	-7	8	-1	-6	1	16	8
3150	2580	57	148	16	-19	-9	9	12	0	-11	12
3200	2697	123	47	2	-11	8	6	-3	-7	2	6
3250	3846	190	110	1	-7	5	3	0	-5	-3	4
3300	2255	88	40	7	-19	10	7	2	-10	-3	10
3351	3857	113	42	7	-16	10	8	-4	-6	3	9
3401	2790	101	56	7	-15	10	8	-2	-11	-1	9
3450	6969	134	49	7	-13	6	8	0	-9	-4	8
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	Stivheter				Nedbøyningsdifferanse per geofon							RMS [µm]
	Profil	E1	E2	Esub	D0	D200	D300	D450	D600	D900	D1200	
	24	10180	158	94	1	-4	8	-3	-7	3	12	6
	74	12291	187	207	1	-13	7	11	6	-8	-13	9
	125	14139	121	69	1	-5	8	1	-9	-5	13	7
	175	3620	166	285	8	-14	2	12	6	-5	-12	9
	225	1848	147	61	1	-8	9	1	-4	-4	0	5
	274	1927	70	43	6	-18	6	11	-1	-11	-6	10
	325	2330	117	53	4	-11	9	4	-7	-11	2	8
	374	3943	68	34	9	-24	13	13	3	-16	-17	15
	424	1734	118	57	1	-9	11	3	-4	-6	-2	6

475	3331	74	44	6	-23	6	14	7	-9	-6	12
475	3071	72	45	9	-24	5	14	9	-9	-4	12
525	1449	76	79	3	-16	10	9	-3	-9	0	9
574	1726	69	89	7	-18	16	13	0	-10	3	11
<b>624</b>	<b>5827</b>	<b>116</b>	<b>102</b>	<b>2</b>	<b>-10</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>
675	2496	40	18	12	-58	26	27	9	-15	-27	29
724	2486	84	59	4	-11	14	5	-6	-8	-3	8
775	3318	23	37	38	-68	0	65	65	-33	-113	64
825	4031	52	35	20	-46	20	38	27	-19	-53	34
<b>875</b>	<b>3749</b>	<b>134</b>	<b>400</b>	<b>1</b>	<b>-14</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>7</b>
925	1901	98	147	6	-15	11	9	-3	-3	4	8
974	9742	34	53	16	-31	-10	12	24	4	-39	23
1025	2836	31	18	24	-45	-9	22	23	-14	-28	26
1075	3555	58	27	7	-24	7	16	4	-10	-4	12
1125	1610	62	107	6	-11	1	11	4	-10	0	8
1125	1788	64	116	5	-12	-1	10	4	-10	1	7
1175	1235	54	33	7	-19	8	10	-4	-21	-9	13
1226	1430	47	19	17	-38	3	17	15	-12	-30	22
1275	2373	61	19	12	-30	-2	13	13	-7	-13	15
1325	7732	60	32	11	-34	5	23	10	-19	-20	20
<b>1375</b>	<b>13851</b>	<b>28</b>	<b>99</b>	<b>32</b>	<b>-43</b>	<b>-8</b>	<b>23</b>	<b>34</b>	<b>-5</b>	<b>-32</b>	<b>28</b>
1421	4603	61	29	2	-24	25	17	-14	-15	5	17
1475	1880	79	46	6	-18	18	6	-7	-9	6	11
1524	2852	105	57	3	-13	17	4	-6	-7	5	9
1574	2187	76	43	4	-14	14	5	-8	-7	6	9
1625	3298	101	51	3	-18	11	12	-4	-14	-7	11
1675	2194	97	55	3	-10	10	-2	-8	0	8	7
1725	2079	86	45	1	-8	11	-3	-10	0	13	8
1774	2391	115	58	6	-12	7	-3	-9	7	20	10
1825	4042	113	50	2	-7	12	5	-6	-7	-2	7
1875	1757	118	48	1	-6	9	0	-6	-5	3	5
1925	1556	101	43	3	-5	10	-9	-17	6	38	17
1975	7222	68	122	7	-23	18	18	0	-16	-14	16
2025	3800	96	163	9	-22	8	12	4	-9	-15	12
2076	3196	109	125	4	-12	12	4	-8	-2	3	8
<b>2124</b>	<b>8146</b>	<b>74</b>	<b>36</b>	<b>5</b>	<b>-21</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>-3</b>	<b>-12</b>	<b>-7</b>	<b>11</b>
2175	2475	71	41	7	-19	12	12	0	-11	-7	11
2225	2729	113	48	2	-11	13	3	-6	-8	-1	8
2274	3956	61	23	9	-26	9	16	6	-14	-17	15
2325	4423	128	62	1	-5	5	2	-5	-4	3	4
2374	2030	112	51	0	-1	6	-3	-4	5	7	4
2425	3766	55	25	2	-17	18	7	-7	-16	-11	12
2475	2391	65	90	8	-18	4	19	13	-11	-31	17
2525	2024	90	38	3	-18	16	7	-2	-13	-7	11
2575	2411	74	36	6	-20	20	14	-2	-15	-9	14
2575	2300	67	34	6	-26	18	15	-1	-13	-6	14
2625	2742	113	76	0	-3	9	2	-7	-8	-2	6
2674	2653	160	78	3	-3	4	-2	-3	9	8	5
2725	2971	76	92	6	-15	12	5	-6	-8	1	9
2775	1956	76	36	1	-12	14	4	-8	-5	1	8

2825	1458	74	36	9	-21	15	7	-7	-11	1	12
2875	1360	94	49	4	-15	13	8	-4	-11	-4	10
2925	1810	120	76	0	-8	4	4	-1	-6	-2	4
2975	1656	99	35	1	-13	10	8	0	-10	-9	9
3025	1219	49	29	8	-29	11	16	1	-23	-8	16
3075	2164	75	32	8	-20	8	15	1	-10	-6	11
3125	1914	75	196	9	-14	-4	11	11	-6	-13	10
3175	6878	143	132	2	-3	0	2	1	-5	-6	3
3225	5361	238	59	-1	-8	7	4	-1	-7	-5	5
3274	601	65	50	0	-1	2	0	-2	-4	4	2
3325	1993	109	41	3	-13	12	5	-6	-4	10	8
3375	1591	117	59	1	-9	10	4	-7	-4	6	6
3425	1421	118	79	2	-4	4	2	-2	-2	3	3

Uten GPR												
Høyre	Stivheter				Nedbøyningsdifferanse per geofon							RMS [µm]
	Profil	E1	E2	Esub	D0	D200	D300	D450	D600	D900	D1200	
	0	20377	520	237	4	-9	0	5	5	-1	-7	5
	50	4052	115	178	7	-15	5	9	4	-6	-13	9
	100	4471	141	224	5	-15	6	10	2	-7	-9	9
	150	7968	197	197	4	-10	5	10	5	-10	-13	9
	200	6017	267	164	2	-3	3	1	-2	-2	2	2
	250	2027	104	41	4	-10	11	2	-2	-6	-1	6
	300	3890	40	104	22	-31	0	28	25	-17	-37	25
	350	2977	71	40	6	-23	8	12	0	-13	-15	13
	401	2105	75	42	6	-24	11	14	2	-8	-1	12
	450	1859	75	48	5	-25	14	18	7	1	6	13
	500	1809	78	31	14	-26	12	7	3	-12	-5	13
	550	1905	55	55	13	-38	16	23	6	-1	4	19
	600	1062	112	55	2	-8	7	-2	-5	6	-7	6
	650	2111	85	40	7	-12	9	5	-5	-3	4	7
	700	2237	61	40	6	-21	11	16	4	-6	2	11
	750	2139	146	75	1	-2	2	1	-3	-1	3	2
	800	1614	58	22	12	-22	12	9	2	-7	-11	12
	850	1827	124	98	1	-6	9	0	-5	-2	4	5
	900	1805	67	30	2	-19	14	13	1	0	5	10
	950	7818	98	45	4	-14	-1	10	6	-7	-10	8
	1000	4487	50	24	15	-32	2	21	22	-6	-30	21
	1050	4144	57	23	12	-30	3	21	11	-15	-24	19
	1100	2857	51	55	10	-46	10	36	29	-15	-57	34
	1150	2059	57	46	10	-26	6	16	6	0	6	13
	1201	2400	29	11	29	-60	2	37	24	-37	-68	42
	1251	2496	40	26	13	-34	0	22	14	-27	-31	23
	1300	5115	82	35	10	-18	8	12	3	-10	-10	11
	1350	4055	80	35	7	-20	6	14	8	-13	-10	12
	1400	2583	93	45	8	-11	9	-2	-7	-4	14	9
	1450	7832	65	172	14	-22	-5	17	18	-4	-23	16
	1500	1589	66	37	6	-20	18	7	-7	-8	3	12
	1551	2000	94	48	2	-11	10	5	-6	-7	2	7
	1600	3018	113	55	1	-11	8	8	-3	-11	-5	8

1650	1950	72	37	6	-15	12	6	-5	-8	2	9
1701	1673	92	44	4	-11	10	-5	-12	0	24	12
1750	2002	69	40	2	-11	8	8	-2	-11	-6	8
1800	1778	70	44	9	-20	13	8	-3	-10	6	11
1850	2437	92	50	0	-14	10	13	2	-9	1	9
1900	1431	82	46	4	-8	9	-8	-10	5	23	11
1950	2084	94	57	3	-14	12	4	-9	-7	13	10
2000	2046	85	27	-3	-16	15	12	-4	-18	-2	12
2050	3311	100	68	5	-14	7	10	4	-5	1	8
2100	2642	80	65	6	-20	9	12	6	-2	2	10
2150	1975	94	45	7	-14	10	7	-2	-9	-5	8
2200	2112	104	43	3	-16	15	5	-2	-6	-4	9
2250	1656	87	40	6	-18	15	7	-4	-9	-3	10
2300	2424	62	153	16	-38	6	27	16	-17	-28	23
2352	1023	79	57	-1	0	4	-4	0	11	11	6
2400	1207	108	221	2	-11	14	1	-4	4	4	7
<b>2449</b>	<b>6291</b>	<b>238</b>	<b>502</b>	<b>0</b>	<b>-2</b>	<b>4</b>	<b>-2</b>	<b>-6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
2500	2483	135	156	3	-9	10	4	-3	-2	2	6
2549	3784	113	58	5	-10	7	8	-1	-12	-8	8
2600	1705	90	34	6	-22	18	14	-5	-24	-22	17
2651	1412	58	30	4	-10	9	-3	-6	-5	8	7
2699	5292	59	127	11	-33	-2	23	23	-11	-35	23
2750	2238	79	25	8	-26	15	17	1	-19	-16	16
2800	2525	134	45	3	-11	11	4	-4	-8	1	7
2850	2235	119	64	4	-10	9	3	-6	-5	2	6
2900	2322	124	67	2	-9	10	0	-11	-6	17	10
2950	3022	82	60	7	-20	8	15	3	-9	0	11
2999	5091	109	65	5	-15	9	11	3	-12	-9	10
3050	1394	113	54	6	-14	12	4	-5	-6	0	8
3100	1599	123	61	-3	-5	12	-3	-9	1	16	9
3150	7178	83	131	12	-21	2	20	14	-10	-22	16
3200	3818	143	50	1	-11	8	4	-5	-7	3	6
3250	6449	191	110	3	-9	5	4	0	-5	-3	5
3300	1372	84	39	4	-12	11	7	1	-11	-4	8
3351	1329	87	40	2	-11	7	7	-4	-8	1	7
3401	1185	85	56	4	-8	8	7	-1	-10	-1	6
3450	1944	112	50	4	-9	3	7	1	-7	-3	6

**Venstre**

	Stivheter				Nedbøyningsdifferanse per geofon						
Profil	E1	E2	Esub	D0	D200	D300	D450	D600	D900	D1200	RMS [µm]
24	2700	161	102	2	-4	4	-4	-5	6	14	
74	3957	193	206	3	-9	8	11	5	-8	-13	
125	2813	136	83	2	-3	4	-3	-8	0	18	
175	3397	301	120	1	-4	4	2	-3	-1	4	
225	2546	113	56	4	-11	13	6	-3	-8	-3	
274	2364	81	45	6	-13	10	11	-2	-11	-5	
325	2435	84	41	7	-16	11	11	-3	-11	1	1
374	2347	72	37	7	-22	11	9	1	-15	-16	1
424	1837	122	59	3	-9	10	2	-3	-5	-2	
475	2629	86	44	4	-11	11	9	0	-14	-6	

525	1618	83	70	4	-12	11	6	-7	-11	-1	8
574	1450	77	65	3	-12	15	5	-8	-14	1	10
624	2178	124	104	0	-5	7	-1	-5	-1	3	4
675	967	52	23	8	-28	29	11	-4	-13	-22	19
724	1132	85	61	1	-8	11	3	-6	-7	-2	6
775	1552	48	13	8	-29	18	17	1	-18	-9	17
825	2398	63	34	-6	-36	37	43	21	-32	-65	38
875	2269	141	142	2	-9	10	3	-4	-1	3	6
925	2011	106	115	1	-12	12	7	-6	-5	3	8
<b>974</b>	<b>13706</b>	<b>28</b>	<b>55</b>	<b>23</b>	<b>-29</b>	<b>-12</b>	<b>8</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>-35</b>	<b>22</b>
1025	3767	38	18	19	-41	3	29	22	-18	-31	26
1075	2976	68	30	7	-18	8	11	-1	-9	-2	10
1125	3472	72	44	2	-15	7	12	0	-15	-2	10
1175	2446	50	38	10	-30	10	21	7	-16	-7	16
1226	3102	38	17	29	-43	8	28	21	-16	-36	28
1275	3784	97	24	10	-22	7	10	6	-7	-7	11
1325	2739	75	37	7	-24	8	15	1	-23	-21	16
1375	3556	61	31	11	-25	10	13	7	-13	-4	13
1421	1419	69	34	0	-17	20	10	-15	-9	10	13
1475	1444	84	46	2	-14	19	4	-9	-10	6	11
1524	1858	97	57	6	-17	12	3	-5	-7	5	9
1574	1809	70	42	4	-13	16	8	-7	-7	5	10
1625	2445	116	57	6	-12	11	9	-4	-11	-5	9
1675	1539	104	60	2	-6	8	-4	-8	3	10	6
1725	1176	81	45	2	-8	10	-2	-8	2	14	8
1774	1453	94	55	4	-11	12	0	-11	3	17	10
1825	2072	99	45	-1	-8	12	6	-6	-8	-3	7
1875	1798	97	42	3	-13	9	4	-3	-5	3	7
1925	1479	95	43	1	-7	11	-6	-15	7	38	17
1975	2836	65	125	9	-21	15	17	2	-13	-11	14
2025	2429	101	160	4	-15	14	13	3	-11	-17	12
2076	2338	106	126	5	-12	9	3	-8	-2	3	7
2124	2361	75	39	6	-16	9	6	-4	-11	-7	9
2175	2217	78	42	4	-16	12	9	-3	-11	-6	10
2225	2082	103	44	2	-10	14	5	-5	-8	-1	8
2274	2210	70	26	5	-19	10	12	2	-13	-14	12
2325	2466	124	61	0	-4	5	2	-5	-5	3	4
2374	1895	103	48	3	-4	4	-4	-5	4	7	5
2425	1299	57	30	3	-15	11	4	-4	-9	-6	8
2475	2104	65	90	8	-17	5	19	13	-11	-31	17
2525	1644	78	36	4	-19	17	10	-2	-15	-10	12
2575	1602	86	40	2	-14	17	7	-6	-13	-7	11
2625	1600	99	73	1	-5	8	3	-7	-8	-2	6
2674	1827	138	74	1	-2	7	-2	-5	5	5	4
2725	1960	80	84	1	-10	14	4	-8	-9	1	8
2775	1357	71	32	-2	-10	15	5	-10	-7	0	8
2825	2052	59	45	10	-31	18	22	7	-6	2	17
2875	1914	99	47	2	-15	17	9	-5	-13	-5	11
2925	4137	137	74	2	-11	8	7	0	-6	-2	6
2975	2509	98	34	2	-16	11	9	0	-12	-10	10

3025	2327	50	32	15	-36	11	20	5	-21	-7	19
3075	3136	96	31	2	-15	16	14	-4	-16	-10	12
3125	3501	154	72	4	-6	4	2	-3	-3	8	5
<b>3175</b>	<b>14366</b>	<b>159</b>	<b>128</b>	<b>2</b>	<b>-4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-5</b>	<b>-6</b>	<b>4</b>
<b>3225</b>	<b>7590</b>	<b>125</b>	<b>53</b>	<b>5</b>	<b>-16</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>-7</b>	<b>-7</b>	<b>8</b>
3274	809	81	50	-1	-8	8	3	-3	-6	3	5
3325	1109	90	39	3	-9	10	4	-6	-6	9	7
3375	1139	102	60	3	-7	7	4	-5	-3	6	5
3425	1623	127	76	0	-6	5	2	-3	-3	3	4