Evje Nikkelverk

År	Brudt Ort m³	Synk m³	Strosse m³	Sum m³	ton	Malmhentning ton	ni %	Cu %	Sortert malm ton	Smeltemalm ton	ni %	Cu %	Vaskemalm ton	ni %	Cu %	Concentrat ton	ni %	Cu %
1866																		
67																		
68																		
69										Drift av Flåtgrube igangsatt 1869								
1870																		
71																		
72										Drift av smeltehytten igangsatt 1872								
73																		
74					4355	4355				4355								
75																		
76				414	1250	1250				1250								
77				43	280	280				280	1.0							
78				142	430	430				430	til							
79				44	300	300				300	3.6							
1880		Beregnede		365	1103	1103				1173								
81		m³		321	970	970				970	2,41	0,						
82				242	730	737				840	?,9	0,14						
83				540	1782	1782				1782	2,73	0,2						
84				511	1785					1785	2,08	0,?7						
85				1244	3755					3755	2,11	0,10						
86	351	655	944	2000	6052					2647	1,86	0,202						
87	503	618	706	1820	5624					2609	1,96	0,14						
88	223	326	1278	1827	5627					2441	1,86	0,22						
89	479	582	1467	2528	7583					2690	2,19	0,14						
1890	458	234	1029	1721	5163					2152	2,08	0,1						
91	814	748	1243	2805	8415					2472	2,12	0,0						
92	1039	546	1507	3092	9274	183326	Beregnet			2473	1,95	0,07						
93	311	409	1576	2296	6887					2427	2,01	0,07						
94																		
95									Driften innstillet i påvente av Setesdalsbanens fullförelse									
99	118	15	27	160	ansl.					220	2,5							
1900	479	83	221	783	2650					788	2,5							
1				668	2018					2018								
2		Beregnede		1338	4040					4040								
3		m³		1875	5670					5670								
4	1545	205	1724	3174	5352					5352								
5	762	100	1212	2074	6277					5257								
6				2850	6091					5257								
7	326	315	1609	2290	5221					5781								
8				2512	5727					5190								
9	651	162	1087	2700	6550					5770								
1910	2870	537	4914	8320	19639					15465								
11	3716	427	7801	11444	42836					25840								
12	2926	483	9649	13052	42237	33414			33414	23432								
13	2600	1365	14978	18943	54300	52447			52447	28614								
14	1732	1050	11621	14403	45644	45258			45258	27404								
15	2392	1615	13605	17612	57511	57312			57312	32440	1,34	0,46						
16	1869	514	14173	16556	59621	50063			59039	32607	1,32	0,41						
17	1643	1217	7128	10078	40145	40154			40154	18073	1,14	0,85						
18	2788	2449	4310	9547	33854	24365			18545	6944	1,43	0,45	5422	0,87	0,72	764	3,61	3,08
19	1192	2186	2680	6058	23948	15171			12743	2319	1,47	0,47	7408	1,00	0,70	483	4,67	3,87
1920	451	1449	5722	7672	22765	20078			20078	6311	1,87	1,20	7478	0,68	0,41	698	3,53	2,61
21			Ingen drift															
27			5450	5450	18239	18239			16759	6781	1,71	0,98	5313	1,01	0,68	831	3,76	3,34
28	2147	2550	21142	25415	71216	68164			65078	16342	1,78	1,02	34845	0,83	0,54	4404	4,45	3,49
29	3270	1603	26060	30433	75619	70771			70771	21149	1,53	0,46	30788	0,44	0,69	2324	4,51	3,14
1930	2550	2336	27198	32084	110254	106402			123405	15948	1,47	0,88	81497	0,99	0,67	13136	4,84	3,92
31	1051	3346	18072	22469	83806	77342			63385	5543	1,40	0,82	57842	0,99	0,66	9649	4,62	3,63
32	3331	3224	43588	50143	157495	148240	0,88	0,58	147471	4022	1,10	0,74	121214	0,98	0,65	14341	4,81	3,81
33	1867	6128	53874	61869	164451	146051	0,81	0,51	144990	2801	0,40	0,60	121100	0,92	0,58	19682	4,59	3,33
34	4819	3420	40880	49125	154648	147624	0,75	0,52	148851	3800	0,85	0,54	125452	0,84	0,59	18335	4,71	3,75
35	4670	3895	41660	49625	160700	157916	0,63	0,48	158544	4032	0,79	0,67	138479	0,69	0,51	19900	3,94	3,28
36	2440	2680	51284	56404	174531	166809	0,61	0,45	168090	3080	0,67	0,44	147536	0,67	0,49	22679	3,62	3,00
37	1730	424	35418	38577	162379	160346	0,63	0,47	160645	2041	0,57	0,38	41900	0,67	0,50	18422	3,63	3,06
38	1285	2366	44418	48569	142620	154508	0,59	0,41	154566	2373	1,15	0,41	187133	0,58	0,41	26263	3,73	2,78
39	425	500	54733	55698	154182	153450	0,58	0,46	150856	567	1,48	0,51	150343	0,53	0,40	21440	3,24	2,54
1940	60	666	54146	54416	164535	163749	0,54	0,40	154744	20	0,55	0,50	159779	0,54	0,40	14882	3,52	3,01
41	215	1390	33319	34924	119154	118260	0,58	0,42	118314	4	0,55	0,51	118314	0,55	0,42	15748	3,56	2,43
42	170	530	24920	25620	112244	112167	0,61	0,43	112107	112	1,27	0,50	111948	0,61	0,43	16005	3,55	2,81
43	165	100	22776	23041	100193	99754	0,61	0,41	100193	–	–	–	99754	0,	0,41	14360	3,50	2,68
44	141	103	26557	26801	44453	44453	0,55	0,39	44453	8	1,85	0,50	44527	0,55	0,37	12141	3,46	2,69
45			19652	19730	76684	76684	0,53	0,35	76684	–	–	–	76684	0,53	0,35	4411	3,48	2,63
46		Ingen drift																
Sum	62378	54101	754307	888057	2851447	2744152	0,64	0,45		342145	1,67	0,61	1975854	0,70	0,49	283005	3,45	3,16

År	Belegg excl. opsyn: Under jord	I dagen	Hytten vedern	Hytten divers	Sum	Forsmeltet: Flåtmalm ton	ni %	Cu %	C…at ton	ni %	Cu %	Sinter ton	ni %	Cu %	Feö malm ton	ni %	Cu %	Hosanger concentr. ton	ni %	Cu %
76	36			57	93	2400														
77	?3			16	19?	540														
78	6			3	9	212														
79	4			2	4?	97														
1880	18			? 15	33	980														
81	19			? 15	34?	1355														
82	12			? 15	27?	720														
83	18			28	46	1346														
84	20			34	54	1306														
85	47			35	82	3407														
86	38			40	78	3167														
87	38			27	65	3494														
88	34			22	56	3305														
89	38			15	53	2286														
1890	38			12	50	1434														
91	45			12	57	2264														
92	55			11	66	1744														
93	46			14	60	3458														
94				15	15	1318														
99	2			3	5															
1900	8	10		12	30	486														
1	7			6	13	1534														
2	10			15	25	3492														
3	8			8	16	3850														
4	47			21	68	4819														
5	14	21		23	62	4964														
6	16	26		22	64	4809														
7	15	24		22	61	5493														
8	16	22		23	61	4820														
9	16	54		55	125	5400														
1910	39	40		65	144	11588									3245	2,23	2,40			
11	46	61		120	227	24000									2480					
12	45	48		115	208	22706									4031					
13	63	68		131	262	28521									2052					
14	53	53		88	144	30170									1091	2,38	2,37			
15	64	83		87	234	31840									3440	2,08	3,12	1779		
16	51	124		74	249	32246									2627	1,91	3,14			
17	52	67		60	179	18160									2810	2,00	3,00			
18	54	44		40	144	8227	1,17	0,61							2395	1,32	2,23			
19	37	78		30	145	5062	1,60	1,11							305	0,47	1,55			
1920	30	44		42	116	7138	1,75	1,12	774						514	2,13	2,47			
21						Ingen drift														
27	40	86	82	23	231	4001	1,71	0,45	580	3,76	3,54				1175			385		
28	54	85	60	33	232	16511	1,71	1,00	4829	4,45	3,47				2881	2,06	2,47	640	4,36	1,67
29	52	47	51	29	224	23340	1,57	0,48	2698	4,35	3,26				2215	2,02	2,44			
1930	64	84	56	26	230	15244	1,50	0,40	9161	4,3	3,87	2443	2,88	2,30	866	2,01	2,75			
31	72	98	55	16	234	6776	1,58	0,90	5527	4,75	3,74	2343	2,71	2,09	359	2,01	2,75	640		
32	75	45	52	30	252	1840	1,1	0,83	12669	4,82	3,80	10545	3,16	2,49						
33	81	44	62	33	270	1343	0,42	0,61	11245	4,69	3,49	11480	3,87	2,41						
34	79	85	65	33	259	2828	0,86	0,60	4453	4,69	3,63	14187	4,23	3,22				7485	6,24	2,47
35	82	87	61	32	256	2175	0,85	0,72	6405	4,20	3,54	13104	4,20	3,47				5356	5,60	2,22
36	81	74	63	34	257	3188	0,66	0,48	22494	3,69	3,03							8082	5,67	2,12
37	52	67	43	3	192	2053	0,57	0,34	17091	3,61	3,01							4292	5,87	2,17
38	77	62	55	28	222	1404	1,01	0,52	20936	3,45	2,78							7447	5,68	2,28
39	68	58	6	27	218	449	1,56	0,61	27504	3,35	2,63	En större del av						7398	5,63	2,30
1940	71	57	43	2	200	72	1,42	0,58	17301	3,46	2,42	Flåtconcentratet						3790	5,84	2,56
41	55	52	50	32	184	46	1,53	0,54	15446	3,55	3,00	er sintret.						4619	5,84	2,49
42	53	67	52	36	208	84	1,21	0,50	17344	3,5	2,83							6616	6,05	2,34
43	48	55	57	45	205	47	1,04	0,50	17860	3,5	2,72							3471	5,99	2,32
44	42		37	40	172		–	–	12276	3,46	2,68							1053	6,09	2,70
45	38	4	14	31	128	8	1,85	0,50	1713	3,39	2,65							254	5,90	2,90
46	0	11	40	13	64	Ingen drift	–	–	8704	3,49	2,64							4089	6,01	2,8
Sum															33136	1,48	2,74			

År	Bö malm ton	Cu %	Raffinadeur mellemprodukt ton	ni %	Cu %	Grask malm ton	ni %	Ny Caledonsk m. ton	ni %	Diverse malmer ton	ni %	Cu %	Sum ton	Matte ton	ni %	Cu %	Metall Ni ton	Cu ton	m³ pr. underjord arbeider	Ton malm pr hyttearbeider	Diamantborhull m
76														54,0			27,3				
77														14,0			7,8				
78														12,2			6,8				
79														? 8,0			? 4,0				
1880																	? 13,0				
81														35,1	50,00		17,6	1,0			
82																	10,2				
83														47,7	50,00		23,9				
84														18,2	50,00		9,1				
85														115,2	42,25		48,7				
86														124,7	45,00		56,0				
87														132,8	45,18		60,0				
88														144,5			50,0				
89														105,3			31,0				
1890														81,1			30,7				
91														85,5			44,5				
92														81,0			42,1				
93														114,0			57,0				
94														128,0			65,0				
99														10,0			5,0				
1900														26,5			13,0	4,8			
1														40,0			20,0	ansl.			
2														60,0			30,0	ansl.			
3														75,0			37,5	ansl.			
4														170,0	43,00	25,00	73,1	42,5			
5														189,0	41,27	26,80	78,0	50,7	148		
6														204,0	38,61	25,31	80,7	52,0	174		
7														200,0	40,50	26,50	81,0	53,0	153		
8														156,0	40,-	25,-	62,4	39,0	157		
9														150,0	40,-	25,-	60,0	37,5	164		
1910														452	38,00	27,00	171,8	122,0	213		
11						2070				120			28670	408	53,30	25,99	488,5	228,0	260		
12													30117	406	52,10	26,04	472,0	236,0	240		436
13						1991							32526	956	52,46	28,46	481	277	301		
14						650				2802			34913	1288	49,50	26,87	638	346	272		350
15										2633			39698	1076	49,41	28,81	536	310	275		
16	68												34441	812	48,28	33,62	364	273	325		951
17													20470	442	44,51	33,74	217	166	193		
18	135	7,81											10757	306	41,91	33,78	128	103	178		
19													5367	178	47,50	34,20	85	61	164		
1920													8426	246	46,67	34,20	138	101	258		
21						Ingen drift															
27			520							114			6779	350	49,76	33,24	174	116	136	4,3	
28			4	17,10	10,60					298	44,83	18,12	25204	1459	48,14	32,23	703	470	480	24,3	
29			723	20,38	17,61								28970	1273	44,54	35,49	567	451	595	25,0	
1930										168	45,71	29,39	27932	1573	45,55	34,15	717	569	501	28,1	
31			11	12,	8,65								15016	781	45,84	36,32	358	283	315	14,2	
32			8	52,	8,71								25142	1848	45,45	36,67	863	646	664	36,5	169
33			8	53,47	8,53								24626	1458	45,51	36,68	884	718	764	31,6	514
34			54	54,84	10,43								29012	2294	49,03	33,78	1125	775	630	36,4	905
35			44	44,	8,81								27134	2297	47,56	34,83	1092	800	605	37,7	1531
36			77	39,82	9,86								33841	2380	50,20	33,31	1313	793	696	37,8	1908
37			58	45,00	10,								23494	1650	48,47	34,43	860	568	742	38,4	1246
38			132	44,73	4,3								30474	2325	48,74	32,94	1193	766	630	42,3	1709
39			166	32,19	8,10								36012	2541	47,98	33,47	1222	852	819	46,4	1658
1940			6	20,44	4,54								21237	1665	46,06	35,38	767	599	773	38,7	735
41			26	27,02	6,7								20687	1781	46,75	34,92	822	629	635	35,6	7
42			41	26,47	12,33								24090	1785	43,37	33,26	864	599	483	34,3	
43			82	34,06	8,36					3761	4,36	2,5	25241	1780	47,80	34,14	851	608	480	36,2	598
44			38	35,74	7,82								13367	1052	45,43	35,62	478	375	136	28,4	757
45			54	29,84	4,43								2074	167	43,19	33,45	81	56	519	11,9	60
46			84	31,45	6,47								12882	1082	47,84	33,40	518	361	–	27,1	
Sum																	20212,7	140			14492

4434
BILAG 81