

kaikkilohet

LOHI-ISTUTUKSET 1988-1999											
Tornionjoen vesistöön											
17.2.2000 A.Savikko											
LOHI											
MÄTI SPA											
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1997	1998	yht.
<b>KANGOSJOKI</b>											
sillankorva					33000						33000
<b>ÄKÄSJOKI</b>											
hannukainen					55000	18600					73600
äkäsajokisuus					55000						55000
äkässäivo						18600					18600
karila						18600					18600
ylläskartano						18600					18600
yhteensä	0	0	0	0	110000	74400	0	0	0	0	184400
<b>MARTIMOJOKI</b>											
alaosa					110000						110000
<b>LIEKANJOKI</b>											
sillankorva					220000	21000					241000
niemitalonkoski						21000					21000
koskela						21000					21000
rajasaari						21000					21000
luusua						21000					21000
yhteensä	0	0	0	0	220000	105000	0	0	0	0	325000
<b>NAALASTONJOKI</b>											
sillan yläpuoli						11600					11600
<b>KUERJOKI</b>											
jokisuus						18600					18600
<b>MUONIONJOKI</b>							1460				1460

kaikkilohet

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	yht	
<b>PAKAJOKI</b>													
yläosa						23000						23000	
<b>TORNIONJOKI</b>													
isonärä					59000							59000	
kukkolankoski					55000	139000						194000	
matkakoski					55000							55000	
vuonnonkoski						139000						139000	
yhteensä		0	0	0	169000	278000	0	0	0	0	0	447000	
<b>LOHI</b>													
<b>0-v(vk)</b>													
<b>KÖNKÄMÄENO</b>													
kuttanen	7500											7500	
markkina	12500											12500	
yhteensä	20000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20000	
<b>ÄKÄSJOKI</b>													
Karila							45000					45000	
Äkäslom.-kuorjokisuus							100000					100000	
yhteensä	0	0	0	0	0	0	145000	0	0	0	0	145000	
<b>TORNIONJOKI</b>													
Kukkolankoski								520000				520000	
Kiviranta								90000				90000	
Oravaisensaari								140000				140000	
yhteensä	0	0	0	0	0	0	0	750000	0	0	0	750000	
<b>LIEKANJOKI</b>													
Luusua								500000				500000	
Kemi-Torniotie silta								50000				50000	
yhteensä	0	0	0	0	0	0	0	550000	0	0		550000	
<b>RUOTSI</b>													
<b>LAINIOJOKI</b>	20000											20000	

kaikkilohet

LOHI													
1-KES.													
	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	yht.	
<b>PALJOJOKI</b>													
Sillan yläpuoli							10844					10844	
<b>MUONIONJOKI</b>													
Jatuni							13809					13809	
Ylim.tapokoski							8051					8051	
Palojoensuu							2920					2920	
Pingisniva							11143					11143	
Järämänniva							15070					15070	
Pahtonen											5000	5000	
Törmäsniiva							42735					42735	
<b>Yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>93728</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5000</b>	<b>98728</b>	
<b>TORNIONJOKI</b>													0
Kattilakoski							27869				53582	81451	
Kattilakosken niva							14325					14325	
Kukkolankoski											41500	41500	
Vuennonkoski							23676				57988	81664	
Oravaisensaari							21858					21858	
Kiviranta							7700					7700	
Korpikoski											19000	19000	
Valkeakoski											13250	13250	
Hirvaskoski											10000	10000	
Puruskoski											8000	8000	
<b>yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>95428</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>203320</b>	<b>298748</b>	
<b>LIEKANJOKI</b>													
saukoski							4500					4500	
lemmitynsaari							8900					8900	
kour.lehd.koulunranta							1090					1090	
pirttikoski							14500					14500	
raatikko							1070					1070	
haapasaaren yläpää							2000					2000	
ahvenkoski							5500					5500	
salmenkoski							11100					11100	
keräsenkoski							16000					16000	

kaikkilohet

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998		
<b>KÖNKÄMÄENO</b>												yht	
mannakoski						8070						8070	
rautukurkkio-kouttaniva						28820						28820	
vesipola						4660						4660	
pättikkäkurkkio						10400						10400	
naimakkaluspa						5000						5000	
<b>yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>56950</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>56950</b>	
<b>LÄTÄSENO</b>													
pingisniva							12600						
mukkakoski							12600						
saitsikoski							37900						
luossajärämä							25300						
vähäkurkkio-isokurkkio							12600						
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>178560</b>	<b>490156</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>416640</b>	<b>984356</b>	
<b>1-KES. LOHET YHT.</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>yht.</b>						
LÄTÄSENO		101000					101000						
KÖNKÄMÄENO	56950						56950						
MUONIONJOKI		93728				5000	98728						
PALOJOKI		10844					10844						
TORNIONJOKI		95428				203320	298748						
LIEKANJOKI	64660						64660						
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>121610</b>	<b>301000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>208320</b>	<b>630930</b>						

kaikkilohet

LOHI													
1-V													
	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	yht	
<b>TORNIONJOKI</b>													
jokisuu					19600						19000	38600	
kirkkopudas											16000	16000	
tanskinsalmi				300								300	
isonärä											24000	24000	
kiviranta							14700					14700	
oravaisensaari		15300	14400				27000	29430				86130	
kukkolankoski		12400		40000		25500	49000	68471	125600	5460	50000	376431	
matkakakoski	16650	10000		33000	20870	30630	60000	29910			15090	216150	
vuonnonkoski	27000			39800	25900		68800	34950			41420	237870	
kauvonkoski		4000	4000	4500								12500	
kattilakoski		15500		15000				40190			50000	120690	
korpikosket		15000		20000	13660	14760	33259	26940	10000		28500	162119	
valkeakoski		10000	9700		15000	15740	33148	14240	20000		15000	132828	
hivaskoski									20000		15000	35000	
puruskoski			14400	10000		14200	23490	16500	16000		13000	107590	
kosionniva				10000								10000	
jarhoisenkoski				22000								22000	
kaartisenniva		8895	10000	10100								28995	
annanniva		4400										4400	
haminanniva		4500										4500	
lappeankoski												0	
<b>yhteensä</b>	<b>43650</b>	<b>99995</b>	<b>52500</b>	<b>204700</b>	<b>95030</b>	<b>100830</b>	<b>309397</b>	<b>260631</b>	<b>191600</b>	<b>5460</b>	<b>287010</b>	<b>1650803</b>	
												0	
<b>MUONIONJOKI</b>	<b>1989</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>		21934
ääverkoski		4000	5000	9200		15000	19000	28000	25200				105400
Törmäsniiva								24200					24200
äkäsajokisuu				9600									9600
almim.saarikoski			10000	12600		10000	15000	15000					62600
Harriniva										14320			14320
äijäkoski-myllykorva	21000	15000		38500	33400	60000	10000		69032	10270			257202
Pahtonen			2000				52000	51870	10000	10260			126130
ylim.saarikoski											7520		7520
visantokosket	10000	11100		20000	33040	43090	32500	39760	35500	22830			247820
noijanpola		8600	8000	7500	8900	9000				7600	9800	7000	66400

kaikkilohet

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	yht
kelokurkkio		7500	5000	10000			15000	28000				65500
hirvaskosket	9000	7000										16000
pingisniva				5000								5000
palojoensuunkosket	12000			15000		39200	12000	40000		29340	38040	185580
petäjälakoski				5000						10000		15000
tapokosket	17000					29900	15000	14900		10410	24210	111420
ollisenkoski				3000			31000					34000
kuttasenkurkkio		7800		12000			24000					43800
vähäniva			8400	5000								13400
jatuni		20000		15000								35000
rappaskoski		12100	8000			6694	19000			15000		60794
mannakoski		8000					5000			17000	10150	40150
												0
yhteensä	69000	101100	46400	167400	75340	212884	249500	241730	147332	156750	79400	1546836
												0
												0
<b>PAKAJOKI</b>												0
vanhasilta								1920				1920
												0
												0
												0
												0
<b>KÖNKÄMÄENO</b>												0
kattilakoski	8000											8000
pahtakoski			0	25000	12900	20500	19000				36100	113500
järämä-tapokoski									104491			
järämä-nunas									40200		16289	56489
kelottiluspa	6000			4600	13570	7500	26000	21000			17320	95990
tuusniva											5985	
kouttaniva											5985	
vuokkasenniva									25400		17500	
Rautukurkkio										7520	9930	17450
yhteensä	14000	0	0	29600	26470	28000	45000	21000	170091	7520	109109	450790
												0
<b>LÄTÄSENO</b>												0
pahtakoski-isokurkkio											36120	36120
pahtakoski			4300		11800		1600		20000			37700
vähäkurkkio	3000									25000	19160	47160
ämmäkoski				8800					13000			21800
Luossajärämä							35000			17640		52640

kaikkilohet

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	yht
munnikurkkio-saitsikoski											26270	26270
Munnikurkkio-Toriseno									22500	11800		34300
Pinniskoski-kinnerpuska									22500	14900		37400
Patonivat-Saitsikoski									22500	15800		38300
Saitsijokisuu										7000		7000
yhteensä	3000	0	4300	8800	11800	0	36600	0	100500	92140	81550	338690
												0
<b>POROENO</b>												0
Pirunportti							5000					5000
												0
<b>JIETAJOKI</b>												
Puusasjoki-alinkoski											15160	15160
<b>PALOJOKI</b>												0
Jokisuu										6700		6700
keskijuoksu											35000	35000
												0
<b>LIEKANJOKI</b>												0
Maantiesila							31000					31000
												0
<b>RUOTSI</b>												0
												0
<b>MUONIONJOKI</b>												0
saivomuotka-kuttanen						16000						16000
Törmäsniva							15000					15000
Revonsaari								14515				14515
yht.						16000	15000	14515	0	0		45515
												0
												0
<b>TORNIONJOKI</b>												0
kukkolankoski	20000		7777	10000		28000	40000					105777
matkakoski			15000									15000
vuennonkoski						38600						38600
kärrykoski				20000	7800	10000						37800
pärjäkoski		14000				10000						24000
pitkäkoski				12500								12500
huhtanen	25000	15000										40000

kaikkilohet

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	yht
parkajokisuu				20000								20000
kinnerpuska				8830								8830
yht.	<b>45000</b>	<b>29000</b>	<b>22777</b>	<b>71330</b>	<b>7800</b>	<b>86600</b>	<b>40000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>302507</b>
<b>LAINIOJOKI</b>												
sienikoski	32000	15000		25000	16800	20000				108800		
lipistönkoski	16000	10000	10991			15000				51991		
kenttäkoski		20000	10000	20000	15000	18400				83400		
lannavaara				12500						12500		
yhteensä	<b>48000</b>	<b>45000</b>	<b>20991</b>	<b>57500</b>	<b>31800</b>	<b>53400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>256691</b>		
<b>1-v LOHET YHTEENSÄ</b>												
	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	yht
TORNIONJOKI	43650	99995	52500	204700	95030	100830	309397	260631	191600	5460	287010	<b>1650803</b>
MUONIONJOKI	69000	101100	46400	167400	75340	212884	249500	241730	147300	156750	79400	<b>1546804</b>
PALJOJOKI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6700	35000	<b>41700</b>
KÖNKÄMÄENO	14000	0	0	29800	26470	28000	45000	21000	170091	7520	109109	<b>450790</b>
LÄTÄSENO	3000	0	4300	8800	11800	0	36600	0	100500	92140	81550	<b>338690</b>
POROENO	0	0	0	0	0	0	5000	0	0	0		<b>5000</b>
JIETAJOKI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15160	<b>15160</b>
PAKAJOKI	0	0	0	0	0	0	0	1920	0	0		<b>1920</b>
LIEKANJOKI	0	0	0	0	0	0	31000	0	0	0		<b>31000</b>
MUONIONJOKI,RUOTSI	0	0	0	0	0	16000	15000	14515	0	0		<b>45515</b>
TORNIONJOKI,RUOTSI	45000	29000	22777	71330	7800	86600	40000	0	0	0		<b>302507</b>
LAINIONJOKI	48000	45000	20991	57500	31800	53400	0	0	0	0		<b>256691</b>
yhteensä	<b>222650</b>	<b>275095</b>	<b>146988</b>	<b>539330</b>	<b>248240</b>	<b>497714</b>	<b>731497</b>	<b>539796</b>	<b>609491</b>	<b>268570</b>	<b>607229</b>	<b>4686580</b>



kaikkilohet

LOHI	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	yht.		
<b>2-V( jokipoikanen)</b>												
<b>KÖNKÄMÄENO</b>												
Järämä-nunas									10180	<b>10180</b>		
Kelottiluspa									24500	<b>24500</b>		
Maunu-järämä									10370	<b>10370</b>		
Vuokkasenniva									20900			
Kouttaniva									5905	<b>5905</b>		
Tuusniva									5905	<b>5905</b>		
yhteensä	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>77760</b>	<b>56860</b>	<b>0</b>	
<b>JIETAJOKI</b>												
Alin koski									2000	<b>2000</b>		
Jokihaara-alinkoski									14480	<b>14480</b>		
yhteensä	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16480</b>	<b>16480</b>		
<b>PALAJOKI</b>												
Keskijuoksu									15710	<b>15710</b>		
alaosa									13160	<b>13160</b>		
yhteensä	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28870</b>	<b>28870</b>		
<b>2-v JOKIPOIKASET</b>												
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>1998</b>											
KÖNKÄMÄENO	77760											
JIETAJOKI	16480											
PALAJOKI	28870											
yhteensä	<b>123110</b>											
<b>LOHI</b>												
<b>2-v (smoltit)</b>												
<b>TORNIONJOKI</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	yht	
kaupunginranta		20317	6500		5690	43650	36774			20706	133637	
kukkolankoski	18466									22087	40553	
Vuennonkoski									19305		19305	
aavasaksa	20562	5100									25662	
turtola	20653		8500	15454	8722	12060	8000	6000	20165	5077	104631	
pello,lossinranta	16416	9877									26293	
yhteensä	<b>76097</b>	<b>35294</b>	<b>15000</b>	<b>15454</b>	<b>14412</b>	<b>55710</b>	<b>44774</b>	<b>6000</b>	<b>39470</b>	<b>47870</b>	<b>350081</b>	

kaikkilohet

<b>MUONIONJOKI</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>yht</b>	
kolari,lossinranta	9448	5050			2940						17438	
ylim.saarikoski				12218							12218	
pahtonen					5655	4986	5544			5049	21234	
Muonio,lossinranta						1290						
<b>yhteensä</b>	<b>9448</b>	<b>5050</b>	<b>0</b>	<b>12218</b>	<b>8595</b>	<b>6276</b>	<b>5544</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5049</b>	<b>52180</b>	
	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>		
<b>KÖNKÄMÄENO</b>												
järämä								4745				
Vuokkasenniva								3300			3300	
Pättikkäkurkkio									9770	4040	13810	
<b>yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8045</b>	<b>9770</b>	<b>4040</b>	<b>21855</b>	
<b>LÄTÄSENO</b>												
Markkina									8670	3812	12482	
Pahtakoski								2000	2123		4123	
<b>yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2000</b>	<b>10793</b>	<b>3812</b>	<b>16605</b>	
<b>LOHI 2-V (smoltit)</b>												
<b>yhteensä</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>yht.</b>	
TORNIONJOKI	76097	35294	15000	15454	14412	55710	44774	6000	39470	47870	302211	
MUONIONJOKI	9448	5050	0	12218	8595	6276	5544	0	0	5049	47131	
LÄTÄSENO								2000	9770	3812	11770	
KÖNKÄMÄENO								8045	10793	4040	18838	
<b>yhteensä</b>	<b>85545</b>	<b>40344</b>	<b>15000</b>	<b>27672</b>	<b>23007</b>	<b>61986</b>	<b>50318</b>	<b>16045</b>	<b>60033</b>	<b>60771</b>	<b>379950</b>	
<b>LOHI</b>												
<b>5-V</b>												
<b>TORNIONJOKI</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>yht</b>		
lossinranta,kolari				200							200	