

**Félag íslenskra náttúrufræðinga, Fræðagarður,
Kjarafélag viðskiptafræðinga og hagfræðinga, Stéttarfélag bókasafns- og
upplýsingafræðinga og Verkfræðingafélag Íslands
annars vegar
og
Samtök atvinnulífsins vegna RARIK ohf. hins vegar gera með sér eftirfarandi
samkomulag
um breytingar og framlengingu á kjarasamningi aðila.**

1. gr.

Gildistími

Gildandi kjarasamningur aðila framlengist til og með 31. október 2022 með þeim breytingum og fyrirvörum sem í samningi þessum felast og fellur þá úr gildi án frekari fyrirvara.

2. gr.

Launahækkanir

Mánaðarlaun skulu greidd samkvæmt eftirtöldum launatöflum

Launatafla 1:	Gildir frá 1. apríl 2019 til 31. mars 2020	(17.000 kr. hækkun)
Launatafla 2:	Gildir frá 1. apríl 2020 til 31. desember 2020	(24.000 kr. hækkun)
Launatafla 3:	Gildir frá 1. janúar 2021 til 31. desember 2021	(24.000 kr. hækkun)
Launatafla 4:	Gildir frá 1. janúar 2022 til 31. október 2022	(25.000 kr. hækkun)

Ofangreind breyting er færð inn í launatöflur sem eru hluti þessa samnings.

3. gr.

Persónuuppbót

Persónuuppbót (desemberuppbót) miðað við fullt starf verður sem hér segir á samnings-
tímanum:

Á árinu 2019 kr. 105.900,-
Á árinu 2020 kr. 108.600,-
Á árinu 2021 kr. 111.300,-
Á árinu 2022 kr. 114.000,-

1.6.3 Við greinina bætist eftirfarandi:
Áunnin persónuuppbót skal gerð upp samhliða starfslokum.

4. gr.

Orlof

Grein 4.1 um lengd orlofs breytist og verður svohljóðandi:

4.1.1 Lágmarksorlof skal vera 24 dagar miðað við fullt ársstarf.
Starfsmaður sem hefur unnið hluta af fullu starfi eða hluta úr ári, skal fá orlof í 2 daga fyrir fullt mánaðarstarf. Þegar starfsmaður í vaktavinnu fer í orlof, skal hann fá óbyggjandi upplýsingar um hvenær hann skuli mæta á vakt að orlofi loknu og skal þá að jafnaði miða við að vaktskrá haldist óbreytt.

[Handwritten signatures and initials]

- 4.1.2 Viðbótarorlof.
Eftir 1 ár í starfi fær starfsmaður til viðbótar 3 orlofsdaga.
Eftir 3 ára starf bætast við aðrir 3 dagar.
- 4.1.3 Orlofsfé og orlofsuppbót.
Starfsmaður skal fá 10,17% orlofsfé á yfirvinnu og álagsgreiðslur skv. samningi þessum.
Eftir 1 ár í starfi skal hann fá 11,59%.
Eftir 3 ár í starfi skal hann fá 13,04%.

1.7.1 Orlofsuppbót á samningstímanum verður sem hér segir:

Á árinu 2019	kr. 50.000,-
Á árinu 2020	kr. 51.000,-
Á árinu 2021	kr. 52.000,-
Á árinu 2022	kr. 53.000,-

1.7.2 Við greinina bætist:
Áunnin orlofsuppbót skal gerð upp samhliða starfslokum.

5. gr.

Breyting á grein 8.8.1

Við greinina bætist eftirfarandi:

Sama á við um börn undir 16 ára aldri í alvarlegum tilvikum sem leiða til sjúkrahúsvistar a.m.k. einn dag.

6. gr.

Skil milli vinnu og einkalífs

Ný grein bætist við 6. kafla samningsins og hljóðar svo:

6.5 Skil milli vinnu og einkalífs

- 6.5.1 Gert er ráð fyrir því að starfsfólk geti sinnt reglubundnum störfum sínum innan hefðbundins vinnudags. Sé starfsmanni sem ekki er við vinnu á reglulegum vinnutíma, yfirvinnu eða bakvakt, gert að sinna þjónustu s.s. með fjarlausnum (rafrænt eða þess háttar) eða símhringingum í frítíma sínum, skal samið um þóknun vegna þess ónæðis sem af því hlýst. Tilgreina skal þóknun í ráðningarsamningi.

7. gr.

Breyting á gr. 12.4 Styrktarsjóðir

Gr.12.4.1 breytist og verður svohljóðandi:

RARIK ohf. greiðir 0,75% af heildarlaunum í styrktarsjóð BHM/hlutaðeigandi stéttarfélags.



8. gr.

Fylgiskjal 2: Röðun í launaflokka

Gr. 2.1 um grunnröðun orðist svo:

Eftirfarandi launaflokkar skulu vera lágmarksröðun fyrir hvern starfaflokk:

Almennir háskólamenn 10

Verkefnastjórar 14

Deildarstjórar 16

Forstöðumenn 20

9. gr.

Fylgiskjal 2: Starfsreynsla

Grein 2.2 Starfsreynsla í fylgiskjali 2 breytist og verður svohljóðandi:

2.2 Starfsreynsla

Starfsaldur starfsmanna skal meta sem hér segir:

- a) Eftir 1 ár hjá RARIK skulu starfsmenn hækka um 1 launaflokk. Eftir 3 ár hjá RARIK skulu starfsmenn hækka um 1 launaflokk. Eftir 5 ár hjá RARIK skulu starfsmenn hækka um 2 launaflokka.
- b) Við ráðningu starfsmanns skal meta starfsreynslu í hliðstæðum störfum hjá öðrum vinnuveitendum til jafns við starfsreynslu hjá RARIK samkvæmt a) lið.

10. gr.

Fylgiskjal 2: Stytting vinnuvikunnar

Ný grein 2.8. Stytting vinnuvikunnar

Þann 1. júlí 2020 styttist vinnutími og verður 36 klst. virkar á viku m.v. fullt starf án skerðingar dagvinnulauna. Samkomulag liggur fyrir um framkvæmd.

11. gr.

Atkvæðagreiðsla og samningsforsendur

Kjarasamningur þessi byggir á sömu samningsforsendum og kjarasamningar á almennum markaði dags 3. apríl 2019. Verði gerðar breytingar á samningsákvæðum almennra kjarasamninga eða samningstíma á grundvelli ákvæða um hagvaxtarauka og kauptaxtaauka eða forsenduákvæða framangreindra kjarasamninga skal sambærileg breyting gilda um samning þennan. Komi til þess að kjarasamningunum frá 3. apríl 2019 verði sagt upp er heimilt að segja samningi þessum upp frá sama tíma. Tilkynna skal um uppsögn innan fimm virkra daga frá því almennum kjarasamningum er sagt upp.



Samningsaðilar skulu bera samning þennan upp til samþykktar, ásamt bókunum og fylgiskjölum. Hafi gagnaðila ekki borist tilkynning um niðurstöðu fyrir klukkan 13:00 þann 24. júní 2020 skoðast hann samþykktur.


Reykjavík, 10. júní 2020

Með fyrirvara um samþykki félagsmanna
neðangreindra stéttarféлага:



F.h. RARIK ohf.

F.h. Félags íslenskra náttúrufræðinga


F.h. Fræðagarðs


F.h. Kjarafélags viðskiptafræðinga og hagfræðinga


F.h. Stéttarfélags bókasafns- og upplýsingafræðinga


F.h. Verkfæðingafélags Íslands

Bókun 1

Hlutaveikindi:

RARIK mun leitast við að koma til móts við starfsmenn sem hafa verið fjarverandi frá störfum um skemmri eða lengri tíma vegna veikinda eða slysa. Mun RARIK meta möguleika starfsmanna á að koma aftur til starfa svo fljótt sem auðið er og sinna þá annað hvort öðru starfi sem hæfir betur starfsgetu þeirra á því tímamarki eða sinna fyrra starfi í lægra starfshlutfalli. Endurkoma starfsmanns í slíkum tilvikum skal byggja á starfshæfnismati trúnaðarlæknis RARIK hverju sinni. Mat á mögulegri endurkomu skal byggja á jafnræði og öðrum þáttum, s.s. starfsgetu starfsmanns, starfsemi, verkefnastöðu og/eða þarfa RARIK á hverjum tíma og öryggissjónarmiða. Leita skal eftir samstarfi við VIRK og hlutaðeigandi styrktar- eða sjúkrasjóði ef við á.

Bókun 2

Samningsaðilar eru sammála um að vinna að útgáfu heildarkjarasamnings. Þeirri vinnu skal lokið fyrir 1. september 2020.

Handwritten signatures in blue ink, including a large stylized signature on the left and several smaller initials and signatures on the right.

**Samkomulag milli RARIK
og
Félags íslenskra náttúrufræðinga / Fræðagarðs / Kjarafélags
viðskiptafræðinga og hagræðinga / Stéttarfélags bókasafns-
og upplýsingafræðinga / Verkfræðingafélags Íslands**

Aðilar hafa sammælt um að vinnutímastytting, samkvæmt nýjum kjarasamningi milli aðila, komi til framkvæmda með þeim hætti að vinnutími á hverjum föstudegi styttest um eina klukkustund, þannig að almennur vinnutími verður frá kl. 08:00 til 15:00 í stað 16:00 eins og verið hefur.

Vinnutímastytting samkvæmt samkomulagi þessu mun taka gildi eigi síðar en 1. september 2020.

Endurskoðun á útfærslu samkvæmt samkomulagi þessu mun fara fram eigi síðar en 1. janúar 2021 og árlega eftir það til samningsloka. Slík endurskoðun skal fara fram með samkomulagi milli fulltrúa RARIK og fulltrúum félagsmanna ofangreindra stéttarfélaga. Leita skal eftir álitum fulltrúa viðkomandi stéttarfélaga.

Félagsmenn sem geta ekki nýtt sér framangreinda útfærslu á styttingu vinnutíma vegna tímabundinna atvika/álags, skulu njóta ofangreindrar styttingar í samráði við RARIK.



RARIK HÁSKÓLAFÓLK: LAUNATAFLA 1

Gildir frá 1. apríl 2019 til 31. mars 2020

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
L.fl.												
10	571.423	581.538	595.651	610.117	624.945	640.144	655.722	671.691	688.058	704.835	722.031	739.656
11	585.284	599.490	614.053	628.979	644.278	659.961	676.035	692.511	709.399	726.709	744.451	762.637
12	599.490	614.053	628.979	644.278	659.961	676.035	692.511	709.399	726.709	744.451	762.637	781.278
13	614.053	628.979	644.278	659.961	676.035	692.511	709.399	726.709	744.451	762.637	781.278	800.385
14	628.979	644.278	659.961	676.035	692.511	709.399	726.709	744.451	762.637	781.278	800.385	819.970
15	644.278	659.961	676.035	692.511	709.399	726.709	744.451	762.637	781.278	800.385	819.970	840.044
16	659.961	676.035	692.511	709.399	726.709	744.451	762.637	781.278	800.385	819.970	840.044	860.621
17	676.035	692.511	709.399	726.709	744.451	762.637	781.278	800.385	819.970	840.044	860.621	881.711
18	692.511	709.399	726.709	744.451	762.637	781.278	800.385	819.970	840.044	860.621	881.711	903.328
19	709.399	726.709	744.451	762.637	781.278	800.385	819.970	840.044	860.621	881.711	903.328	925.487
20	726.709	744.451	762.637	781.278	800.385	819.970	840.044	860.621	881.711	903.328	925.487	948.199
21	744.451	762.637	781.278	800.385	819.970	840.044	860.621	881.711	903.328	925.487	948.199	971.479
22	762.637	781.278	800.385	819.970	840.044	860.621	881.711	903.328	925.487	948.199	971.479	995.341
23	781.278	800.385	819.970	840.044	860.621	881.711	903.328	925.487	948.199	971.479	995.341	1.019.800
24	800.385	819.970	840.044	860.621	881.711	903.328	925.487	948.199	971.479	995.341	1.019.800	1.044.869
25	819.970	840.044	860.621	881.711	903.328	925.487	948.199	971.479	995.341	1.019.800	1.044.869	1.070.566
26	840.044	860.621	881.711	903.328	925.487	948.199	971.479	995.341	1.019.800	1.044.869	1.070.566	1.096.905
27	860.621	881.711	903.328	925.487	948.199	971.479	995.341	1.019.800	1.044.869	1.070.566	1.096.905	1.123.903
28	881.711	903.328	925.487	948.199	971.479	995.341	1.019.800	1.044.869	1.070.566	1.096.905	1.123.903	1.151.575
29	903.328	925.487	948.199	971.479	995.341	1.019.800	1.044.869	1.070.566	1.096.905	1.123.903	1.151.575	1.179.940
30	925.487	948.199	971.479	995.341	1.019.800	1.044.869	1.070.566	1.096.905	1.123.903	1.151.575	1.179.940	1.210.013
31	948.199	971.479	995.341	1.019.800	1.044.869	1.070.566	1.096.905	1.123.903	1.151.575	1.179.940	1.209.013	1.238.813
32	971.479	995.341	1.019.800	1.044.869	1.070.566	1.096.905	1.123.903	1.151.575	1.179.940	1.209.013	1.238.813	1.269.359
33	995.341	1.019.800	1.044.869	1.070.566	1.096.905	1.123.903	1.151.575	1.179.940	1.209.013	1.238.813	1.269.359	1.300.668
34	1.019.800	1.044.869	1.070.566	1.096.905	1.123.903	1.151.575	1.179.940	1.209.013	1.238.813	1.269.359	1.300.668	1.332.759



 HB

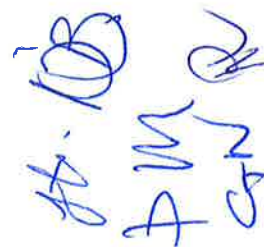
 FM

 GAN

RARIK HÁSKÓLAFÓLK: LAUNATAFLA 2

Gildir frá 1. apríl 2020 til 31. desember 2020

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
L.fl.												
10	595.423	605.538	619.651	634.117	648.945	664.144	679.722	695.691	712.058	728.835	746.031	763.656
11	609.284	623.490	638.053	652.979	668.278	683.961	700.035	716.511	733.399	750.709	768.451	786.637
12	623.490	638.053	652.979	668.278	683.961	700.035	716.511	733.399	750.709	768.451	786.637	805.278
13	638.053	652.979	668.278	683.961	700.035	716.511	733.399	750.709	768.451	786.637	805.278	824.385
14	652.979	668.278	683.961	700.035	716.511	733.399	750.709	768.451	786.637	805.278	824.385	843.970
15	668.278	683.961	700.035	716.511	733.399	750.709	768.451	786.637	805.278	824.385	843.970	864.044
16	683.961	700.035	716.511	733.399	750.709	768.451	786.637	805.278	824.385	843.970	864.044	884.621
17	700.035	716.511	733.399	750.709	768.451	786.637	805.278	824.385	843.970	864.044	884.621	905.711
18	716.511	733.399	750.709	768.451	786.637	805.278	824.385	843.970	864.044	884.621	905.711	927.328
19	733.399	750.709	768.451	786.637	805.278	824.385	843.970	864.044	884.621	905.711	927.328	949.487
20	750.709	768.451	786.637	805.278	824.385	843.970	864.044	884.621	905.711	927.328	949.487	972.199
21	768.451	786.637	805.278	824.385	843.970	864.044	884.621	905.711	927.328	949.487	972.199	995.479
22	786.637	805.278	824.385	843.970	864.044	884.621	905.711	927.328	949.487	972.199	995.479	1.019.341
23	805.278	824.385	843.970	864.044	884.621	905.711	927.328	949.487	972.199	995.479	1.019.341	1.043.800
24	824.385	843.970	864.044	884.621	905.711	927.328	949.487	972.199	995.479	1.019.341	1.043.800	1.068.869
25	843.970	864.044	884.621	905.711	927.328	949.487	972.199	995.479	1.019.341	1.043.800	1.068.869	1.094.566
26	864.044	884.621	905.711	927.328	949.487	972.199	995.479	1.019.341	1.043.800	1.068.869	1.094.566	1.120.905
27	884.621	905.711	927.328	949.487	972.199	995.479	1.019.341	1.043.800	1.068.869	1.094.566	1.120.905	1.147.903
28	905.711	927.328	949.487	972.199	995.479	1.019.341	1.043.800	1.068.869	1.094.566	1.120.905	1.147.903	1.175.575
29	927.328	949.487	972.199	995.479	1.019.341	1.043.800	1.068.869	1.094.566	1.120.905	1.147.903	1.175.575	1.203.940
30	949.487	972.199	995.479	1.019.341	1.043.800	1.068.869	1.094.566	1.120.905	1.147.903	1.175.575	1.203.940	1.234.013
31	972.199	995.479	1.019.341	1.043.800	1.068.869	1.094.566	1.120.905	1.147.903	1.175.575	1.203.940	1.233.013	1.262.813
32	995.479	1.019.341	1.043.800	1.068.869	1.094.566	1.120.905	1.147.903	1.175.575	1.203.940	1.233.013	1.262.813	1.293.359
33	1.019.341	1.043.800	1.068.869	1.094.566	1.120.905	1.147.903	1.175.575	1.203.940	1.233.013	1.262.813	1.293.359	1.324.668
34	1.043.800	1.068.869	1.094.566	1.120.905	1.147.903	1.175.575	1.203.940	1.233.013	1.262.813	1.293.359	1.324.668	1.356.759



 H. B.

 P.M.

 C.M.

RARIK HÁSKÓLAFÓLK: LAUNATAFLA 3

Gildir frá 1. janúar 2021 til 31. desember 2021

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
L.fl.												
10	619.423	629.538	643.651	658.117	672.945	688.144	703.722	719.691	736.058	752.835	770.031	787.656
11	633.284	647.490	662.053	676.979	692.278	707.961	724.035	740.511	757.399	774.709	792.451	810.637
12	647.490	662.053	676.979	692.278	707.961	724.035	740.511	757.399	774.709	792.451	810.637	829.278
13	662.053	676.979	692.278	707.961	724.035	740.511	757.399	774.709	792.451	810.637	829.278	848.385
14	676.979	692.278	707.961	724.035	740.511	757.399	774.709	792.451	810.637	829.278	848.385	867.970
15	692.278	707.961	724.035	740.511	757.399	774.709	792.451	810.637	829.278	848.385	867.970	888.044
16	707.961	724.035	740.511	757.399	774.709	792.451	810.637	829.278	848.385	867.970	888.044	908.621
17	724.035	740.511	757.399	774.709	792.451	810.637	829.278	848.385	867.970	888.044	908.621	929.711
18	740.511	757.399	774.709	792.451	810.637	829.278	848.385	867.970	888.044	908.621	929.711	951.328
19	757.399	774.709	792.451	810.637	829.278	848.385	867.970	888.044	908.621	929.711	951.328	973.487
20	774.709	792.451	810.637	829.278	848.385	867.970	888.044	908.621	929.711	951.328	973.487	996.199
21	792.451	810.637	829.278	848.385	867.970	888.044	908.621	929.711	951.328	973.487	996.199	1.019.479
22	810.637	829.278	848.385	867.970	888.044	908.621	929.711	951.328	973.487	996.199	1.019.479	1.043.341
23	829.278	848.385	867.970	888.044	908.621	929.711	951.328	973.487	996.199	1.019.479	1.043.341	1.067.800
24	848.385	867.970	888.044	908.621	929.711	951.328	973.487	996.199	1.019.479	1.043.341	1.067.800	1.092.869
25	867.970	888.044	908.621	929.711	951.328	973.487	996.199	1.019.479	1.043.341	1.067.800	1.092.869	1.118.566
26	888.044	908.621	929.711	951.328	973.487	996.199	1.019.479	1.043.341	1.067.800	1.092.869	1.118.566	1.144.905
27	908.621	929.711	951.328	973.487	996.199	1.019.479	1.043.341	1.067.800	1.092.869	1.118.566	1.144.905	1.171.903
28	929.711	951.328	973.487	996.199	1.019.479	1.043.341	1.067.800	1.092.869	1.118.566	1.144.905	1.171.903	1.199.575
29	951.328	973.487	996.199	1.019.479	1.043.341	1.067.800	1.092.869	1.118.566	1.144.905	1.171.903	1.199.575	1.227.940
30	973.487	996.199	1.019.479	1.043.341	1.067.800	1.092.869	1.118.566	1.144.905	1.171.903	1.199.575	1.227.940	1.258.013
31	996.199	1.019.479	1.043.341	1.067.800	1.092.869	1.118.566	1.144.905	1.171.903	1.199.575	1.227.940	1.257.013	1.286.813
32	1.019.479	1.043.341	1.067.800	1.092.869	1.118.566	1.144.905	1.171.903	1.199.575	1.227.940	1.257.013	1.286.813	1.317.359
33	1.043.341	1.067.800	1.092.869	1.118.566	1.144.905	1.171.903	1.199.575	1.227.940	1.257.013	1.286.813	1.317.359	1.348.668
34	1.067.800	1.092.869	1.118.566	1.144.905	1.171.903	1.199.575	1.227.940	1.257.013	1.286.813	1.317.359	1.348.668	1.380.759



RARIK HÁSKÓLAFÓLK: LAUNATAFLA 4

Gildir frá 1. janúar 2022 til 31. október 2022

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
L.fl.												
10	644.423	654.538	668.651	683.117	697.945	713.144	728.722	744.691	761.058	777.835	795.031	812.656
11	658.284	672.490	687.053	701.979	717.278	732.961	749.035	765.511	782.399	799.709	817.451	835.637
12	672.490	687.053	701.979	717.278	732.961	749.035	765.511	782.399	799.709	817.451	835.637	854.278
13	687.053	701.979	717.278	732.961	749.035	765.511	782.399	799.709	817.451	835.637	854.278	873.385
14	701.979	717.278	732.961	749.035	765.511	782.399	799.709	817.451	835.637	854.278	873.385	892.970
15	717.278	732.961	749.035	765.511	782.399	799.709	817.451	835.637	854.278	873.385	892.970	913.044
16	732.961	749.035	765.511	782.399	799.709	817.451	835.637	854.278	873.385	892.970	913.044	933.621
17	749.035	765.511	782.399	799.709	817.451	835.637	854.278	873.385	892.970	913.044	933.621	954.711
18	765.511	782.399	799.709	817.451	835.637	854.278	873.385	892.970	913.044	933.621	954.711	976.328
19	782.399	799.709	817.451	835.637	854.278	873.385	892.970	913.044	933.621	954.711	976.328	998.487
20	799.709	817.451	835.637	854.278	873.385	892.970	913.044	933.621	954.711	976.328	998.487	1.021.199
21	817.451	835.637	854.278	873.385	892.970	913.044	933.621	954.711	976.328	998.487	1.021.199	1.044.479
22	835.637	854.278	873.385	892.970	913.044	933.621	954.711	976.328	998.487	1.021.199	1.044.479	1.068.341
23	854.278	873.385	892.970	913.044	933.621	954.711	976.328	998.487	1.021.199	1.044.479	1.068.341	1.092.800
24	873.385	892.970	913.044	933.621	954.711	976.328	998.487	1.021.199	1.044.479	1.068.341	1.092.800	1.117.869
25	892.970	913.044	933.621	954.711	976.328	998.487	1.021.199	1.044.479	1.068.341	1.092.800	1.117.869	1.143.566
26	913.044	933.621	954.711	976.328	998.487	1.021.199	1.044.479	1.068.341	1.092.800	1.117.869	1.143.566	1.169.905
27	933.621	954.711	976.328	998.487	1.021.199	1.044.479	1.068.341	1.092.800	1.117.869	1.143.566	1.169.905	1.196.903
28	954.711	976.328	998.487	1.021.199	1.044.479	1.068.341	1.092.800	1.117.869	1.143.566	1.169.905	1.196.903	1.224.575
29	976.328	998.487	1.021.199	1.044.479	1.068.341	1.092.800	1.117.869	1.143.566	1.169.905	1.196.903	1.224.575	1.252.940
30	998.487	1.021.199	1.044.479	1.068.341	1.092.800	1.117.869	1.143.566	1.169.905	1.196.903	1.224.575	1.252.940	1.283.013
31	1.021.199	1.044.479	1.068.341	1.092.800	1.117.869	1.143.566	1.169.905	1.196.903	1.224.575	1.252.940	1.282.013	1.311.813
32	1.044.479	1.068.341	1.092.800	1.117.869	1.143.566	1.169.905	1.196.903	1.224.575	1.252.940	1.282.013	1.311.813	1.342.359
33	1.068.341	1.092.800	1.117.869	1.143.566	1.169.905	1.196.903	1.224.575	1.252.940	1.282.013	1.311.813	1.342.359	1.373.668
34	1.092.800	1.117.869	1.143.566	1.169.905	1.196.903	1.224.575	1.252.940	1.282.013	1.311.813	1.342.359	1.373.668	1.405.759



 H. 108

 FM

 SN