



indeksitiedotus indexrapport

Tilastoarkisto
Statistikarkivet

ISSN 0355-239X

Tilastokeskus
Statistikcentralen

1980

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

N:o - Nr

Helena Ojala
puh. 90-17 341/232

15.1.1981

RK 1980:13

RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1973=100

1980 Marraskuu - November

1980 Joulukuu - December

BYGGNADSKOSTNADSIINDEX 1973=100

Työ Aine Pal- Kalusto Yhteensä

Työ Aine Pal- Kalusto Yhteensä

Arbete Mate- velu Utrust- Summa
rial Tjänst ning
(a) (b) (c) (d) (e)

Arbete Mate- velu Utrust- Summa
rial Tjänst ning
(a) (b) (c) (d) (e)

Kokonaisindeksi - Totalindex

201,0 245,6 259,7 248,0 235,8

201,0 247,6 260,7 248,0 237,1

0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrems kostnader			264,8		264,8			266,1		266,1		
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			280,7					282,5				
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			263,9					265,3				
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrems övriga kostnader			230,7					230,7				
1.	Maanrakennus - Markbyggnad	191,3	248,5	269,1		244,2			191,3	248,8	269,2	244,4	
2	Maankaiivu - Jordschaktning			245,1							245,1		
3	Louhintä - Sprängning			290,0							291,4		
4	Paalutus - Pålning		225,8	253,8				227,3		253,8			
5	Salaojitus ja viemärinti - Dränering och avlopp			293,1	323,9				293,1	323,9			
6	Täyttö ja lasaus - Återfyllning och utjämning			257,1					257,1				
7	Pintatyöt - Ytarbeten			272,7						272,7			
8	Erilliset ulkovarusteet - Separat utrustning utomhus		204,4						203,2				
2-3.	Perustukset ja runko - Grund och stomme	191,3	249,5	169,2	204,9	238,4			191,3	251,4	169,2	204,9	240,0
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		229,5	204,9	204,9					228,4	204,9	204,9	
2	Betonimassa - Betongmassa		279,1							279,1			
3	Teräksset - Armering		225,2							225,2			
4	Muuraustarvikkeet - Murningsvaror ..		240,9							240,9			
5	Elementit - Element		245,0	141,0					247,7	141,0			
51	Runko- ja porruselementit - Ston- och trappelement		260,0							262,8			
52	Ulkoseinäelementit - Ytternväggsselement		262,6	141,0					265,0	141,0			
53	Tilaelementit - Volymelement		191,5						194,3				
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		231,1							228,7			
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		285,6							288,9			
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror		243,5	218,3					243,5	218,3			
4-5.	Täydentävät ja pintarakenteet - Kompl. byggn. delar och ytbekl.	191,3	227,3	213,3		218,2			191,3	228,2	213,1		218,7
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		209,7	190,2						209,7	190,2		
4	Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. Varor för mura., putsn., plattbekl.		271,9							274,2			
41	Tiilet - Mursten		290,1							292,8			
43	Kevytbetoni - Lättbetong		238,8							238,8			
48	Laatat - Plattor		247,5							251,6			
5	Elementit - Element		253,5							253,5			
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		217,0	216,5						217,9	214,6		
61	Ikkunat - Fönster		226,9							228,9			
62	Ovet - Dörrar		200,1							200,1			
63	Puutavara - Trävaror		230,8	216,5						228,8	214,6		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		237,3							237,3			
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror		345,3	265,2					345,3	265,2			
9	Kattotyöt - Golvbeläggning		240,0	217,8					240,0	217,8			

JAKAJA: Valtion painatuskeskus, PL 516 00101 Helsinki 10
Puhelin 90-539011/tilaukset
Käteismyynti, Annankatu 44.

1880074736-12/3513

DISTRIBUTÖR: Statens tryckericentral, PB 516 00101 Helsingfors 10
Telefon 90-539011/beställningar
Kontantförsäljning, Annegatan 44.

	1980 Marraskuu - November					1980 Joulukuu - December				
	Työ Arbete (a)	Aine- Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)	Työ Arbete (a)	Aine- Mate- rial (b)	Pal- velu Tjänst (c)	Kalusto Utrust- ning (d)	Yhteensä Summa (e)
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet-									
	Inredning, utrustning									
1	191,3	234,5			228,8	191,3	235,7			229,9
2		215,2					217,6			
3		217,1					217,1			
4		276,4					276,4			
5		229,7					229,7			
7		318,7					318,7			
		197,1					197,1			
7.	Sivu-urakat - Sidoentreprenader									
1	187,1	254,6	303,2		232,3	187,1	259,1	306,5		235,0
11	186,3	237,1			220,7	186,3	239,2			222,1
12		269,6					273,5			
2		207,6					208,0			
3	179,3	305,6			278,5	179,3	332,1			299,4
31	192,0	279,8			239,2	192,0	279,8			239,2
32		240,9					240,9			
4		312,3					312,3			
8			303,2		303,2			306,5		306,5
	185,4	253,7			207,5	185,4	258,9			209,2
8.	Työmaan käyttökustannukset -									
	Arbetsplatsens driftskostnader									
1	191,3	260,8	349,8	250,9	247,8	191,3	262,2	349,8	250,9	248,3
3		265,8		250,9			265,3		250,9	
6		293,0					298,2			
7			349,8					349,8		
8		211,7					211,7			
9.	Työmaan yhteiskustannukset -									
	Arbetsplatsens kollektiva kostnader									
1	227,4	238,3			231,2	227,4	238,4			231,3
2	191,3	242,1				191,3	242,1			
6	191,3	232,6				191,3	232,8			
8		229,5					230,4			
1-9	201,0	245,6	255,1	248,0	233,9	201,0	247,6	255,8	248,0	235,2
1-6,8-9	206,9	243,5	241,0	248,0	234,4	206,9	244,9	240,9	248,0	235,3
7.1-2	185,6	247,3			228,3	185,6	253,0			232,2

Indeksiesto - osaindeksit - Indexvillkor - delindex		1980	1980
1973=100		Marraskuu - November	Joulukuu - December
1K	Rakennusteknillisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten	243,5	244,9
2K	LVI-tarvikkeet - VVS-varor	247,3	253,0
3K	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater	279,8	279,8
4K	Maalaustarvikkeet - Målningsvaror	253,7	258,9
1964=100			
	Kokonaiskustannukset - Totalkostnader	432,2	434,6
	Kokonaiskustannukset ilman ryhmää 4 - Totalkostnader utan post 4	423,3	425,7
1E	Rak.teknillisten töiden tarvikkeet ilman maal.tarvikkeita - Varor för byggnadstekniska arbeten utan målningsvaror	425,5	427,9
2E	LVI-tarvikkeet - VVS-varor	479,7	490,7
3.2E	Sähkötarvikkeet - Elanlagningsvaror	457,0	457,0
3.2aE	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater	463,0	463,0
1.242E	Maalaustarvikkeet - Målningsvaror	480,6	490,5

PIENTALON RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1973=100 BYGGNADSKOSTNADINDEX FÖR SMÅHUS 1973=100		1980				1980			
		Työ Arbete (a)	Marraskuu - November Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)	Joulukuu - December Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)
Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex		204,4	237,7	245,4	229,0	204,4	238,8	245,7	229,7
0.	Rakennuttajan kustannukset -								
	Byggherrrens kostnader			258,5	258,5			259,2	259,2
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			267,3				268,3	
2	Rakennusaikaiset korot -								
	Räntor under byggnadstiden			256,6				257,4	
3	Muut rakennuttajan kulut -								
	Byggherrrens övriga kostnader			242,1				242,1	
1.	Maarakennus - Markbyggnad	191,3	251,8	245,1	229,1	191,3	252,0	245,1	229,2
2	Raivaus ja maankaivu -								
	Röjning och jordschaktning			245,1				245,1	
5	Salaojitus ja viemäröinti -								
	Dränering och avlopp			274,7				275,6	
6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning .			257,1				257,1	
7	Tontin pintatyöt -								
	Ytarbeten på byggnadstomten			252,6				252,6	
8	Erilliset ulkovarusteet -								
	Separat utrustning utomhus			204,3				203,4	
2.	Perustukset - Grund	191,3	260,7		237,6	191,3	264,4		240,1
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		241,8				239,9		
2	Betonimassa - Betongmassa		278,5				278,5		
3	Teräksset - Armering		226,1				226,1		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		308,7				338,0		
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		219,8				219,8		
3-5.	Runko-, täydentävät ja pintarakenteet -								
	Stomkonstruktioner, kompletterande byggnads- delar och ytkonstruktioner	191,3	231,8	234,6	222,6	191,3	231,5	234,6	222,4
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		194,2				194,2		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet -								
	Varor för murning och putsning			276,7			281,1		
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten			227,7			227,1		
61	Ikkunat - Fönster			226,9			228,9		
62	Ovet - Dörrar			208,7			209,1		
63	Puutavara - Trävaror			238,8			236,8		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor			212,6			212,9		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror			279,9			279,9		
8	Vesi- ja kosteuseristys -								
	Vatten- och fuktisolerering			271,2			271,2		
9	Mattotyöt - Golvbeläggning			206,6			206,6		
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet -								
	Inredning, utrustning och anläggningar	191,3	219,9		217,1	191,3	221,3		218,3
1	Kalusteet - Inredning		215,2				217,4		
2	Varusteet - Utrusting		232,2				232,2		
3	Laitteet - Anläggningar		207,4				207,4		
5	Listoitus - Lister		338,7				338,7		
7.	Sivu-urakat - Sidoentreprenader	196,8	240,7		226,1	196,8	243,9		228,3
1	Lämpö-, vesi- ja viemärityöt -								
	Värme-, vatten- och avloppsarbeten	204,8	225,3		220,7	204,8	228,8		223,4
11	Lämmitysjärjestelmä -								
	Uppvärmingsanläggningar		238,3				243,8		
12	Vesi- ja viemäri-laitteet -								
	Vatten- och avloppsanläggningar		203,7				203,7		
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	215,6	266,9		246,3	215,6	285,5		257,5
3	Sähkötöyt - El. installation	192,0	281,6		241,8	192,0	281,6		241,8
8	Maalaus - Målning	185,4	275,4		220,2	185,4	275,4		220,2
8.	Työmaan käyttö-kustannukset -								
	Arbetsplatsens driftskostnader	191,3	264,0		251,3	191,3	264,3		251,5
1	Väliaikaiset rakenteet ja asennukset -								
	Tillfälliga anordningar och installationer		286,5				284,6		
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet -								
	Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial		204,0				204,0		
6	Käyttö- ja voiteluaineet -								
	Driv- och smörjmedel		293,0				298,2		
7	Kuljetukset - Transporter		349,8				349,8		
9.	Työmaan yhteiskustannukset -								
	Arbetsplatsens kollektiva kostnader	246,2	237,7		244,3	246,2	238,6		244,5
1	Työnjohto - Arbetsledning		242,1				242,1		
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	191,3	239,1			191,3	241,0		
6	Vakuutukset - Försäkringar		222,5				223,7		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut -								
	Socialutgifter för byggnadstekn. arbeten	252,1				252,1			
1-9.	Pientalorakentajan indeksi -								
	Småhusbyggarens index	204,4	237,7	237,2	227,5	204,4	238,8	237,2	228,2
1-6,8-9	Pientalon rakennusteknilliset työt -								
	Byggnadstekniska arbeten i småhus	207,0	236,6	237,2	227,9	207,0	237,1	237,2	228,1
7.1,7.2	Pientalon LVI-työt - VVS-arbeten i småhus	206,0	227,6		222,5	206,0	231,9		225,8

MAATALOUDEN TUOTANTORAKENNUKSEN RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1978 = 100
BYGGNADSKOSTNADINDEX FÖR LANTBRUKSBYGGNADER 1978 = 100

	1980 Marraskuu - November	1980 Joulukuu - December
<u>Maatalousrakennuksen kokonaisindeksi -</u> <u>Lantbruksbyggnadens totalindex</u>	131,7	131,9
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader	136,0	136,3
1. Maarakennustöiden tarvikkeet - Material för markbyggnadsarbeten	132,2	132,2
2. Rakennusteknillisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten	138,7	138,7
1 Betonitarvikkeet - Betongvaror	127,0	128,8
2 Teräkset - Armering	135,2	135,2
3 Puutavara - Trävaror	161,5	158,7
4 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor	152,1	152,1
5 Ovet ja ikkunat - Dörrar och fönster	133,4	133,6
6 Lämpö- ja kosteusefisteet - Värme- och fuktisolering	134,8	136,5
3. Sivu-urakat - Sidoentreprenader	129,7	130,9
1 LVI-työt - VVS-arbeten	129,9	131,7
2 Sähkötyöt - El. installation	129,1	129,1
3 Maalaustyöt - Målningsarbeten	130,4	130,4
4. Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten	139,4	140,2
5. Työpalkat sosiaalikulustannuksineen (kohdat 1, 2, ja 4) - Arbetslöner inkl. socialkost- nader (punkterna 1, 2, och 4)	117,0	117,0

MAATALOUDEN TUOTANTORAKENNUKSEN RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1978 = 100
BYGGNADSKOSTNADINDEX FÖR LANTBRUKSBYGGNADER 1978 = 100

YHTEENVETO - SAMMANFATTNING

	0	1	2	3	4	5	
	Kokonais- indeksi Total- index	Rakennuttajan kustannukset Byggherrens kostnader	Maarakennus- töiden tarvikkeet Material för markbyggnads- arbeten	Rakennustek- nillisten töi- den tarvikkeet Material för byggnadstek- niska arbeten	Sivu-urakat Sidoentre- prenader	Työmaan yh- teisten töi- den tarvikkeet Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten	Työpalkat sosi- aalikulustannuk- sineen Arbetslöner inkl. social- kostnader
Paino Vikt (100,0)	(100,0)	(2,0)	(3,0)	(51,0)	(15,0)	(4,0)	(25,0)
1979							
I	104,7	103,6	102,6	105,0	105,0	105,4	104,0
II	105,4	107,8	105,6	105,5	107,0	107,4	103,7
III	106,7	108,4	105,8	106,1	107,8	108,2	107,0
IV	107,6	109,2	107,4	106,9	108,8	108,5	108,1
V	109,0	110,0	109,8	108,7	110,2	112,4	108,1
VI	110,7	111,1	112,2	111,4	111,0	114,6	108,1
VII	111,4	111,5	112,2	112,8	110,6	114,8	108,1
VIII	112,0	112,1	113,2	113,9	110,9	115,3	108,1
IX	113,1	113,3	115,2	115,5	111,7	117,3	108,1
X	114,5	114,1	115,2	117,6	113,3	117,8	108,1
XI	115,2	114,5	115,2	118,9	113,5	118,2	108,1
XII	116,1	115,3	118,3	119,5	114,0	123,2	108,9
I-XII	110,5	110,9	111,1	111,8	110,3	113,6	107,4
1980							
I	118,3	118,3	120,8	122,8	115,9	124,4	109,5
II	119,4	119,2	120,8	124,4	116,3	127,5	109,5
III	121,4	120,4	121,8	127,6	118,4	128,8	109,5
IV	123,2	126,1	124,8	130,2	119,4	131,2	109,5
V	126,4	128,5	126,7	132,4	124,0	133,0	114,3
VI	127,2	131,1	129,1	133,2	124,5	137,7	114,3
VII	127,5	131,2	129,6	133,7	124,6	137,9	114,5
VIII	128,7	132,0	129,6	135,7	125,1	138,6	114,5
IX	129,0	132,0	129,9	136,1	125,7	138,2	114,5
X	131,2	135,7	131,8	137,9	129,2	139,1	117,0
XI	131,7	136,0	132,2	138,7	129,7	139,4	117,0
XII	131,9	136,3	132,2	138,7	130,9	140,2	117,0
I-XII	126,3	128,9	127,4	132,6	123,6	134,7	113,4

PIENTALON RAKENNUKUSTANNUSINDEKSI 1973=100
BYGNADSKOSTNADINDEX FOR SMÅHUS

YHTEENVETO - SAMMANFATTNING

Paino Vikt	Kokonaisindeksi Totalindex (0-9)			Rakennus- tajan kus- tannukset Bygg- herrrens kostnader	Maara- kennus- Mark- bygg- nads	Perus- tukset Grund	Runko-, täy- dentävät ja pintaraken- teet Stomkonst- ruktioner, kompl.bygg- delar och ytkonstrukt.	(3-5)	(6)	(7)	Pientalon LVI-työt WVS-arbe- iten i småhus	Pientalon sähkötyöt El-ins- tallation i småhus	Työmaan käyttö- kust. Arbets- drifts- kostna- der	Työmaan yhteis- kust. Arbets- platsens kollek- tiva kostn.	Pientalon rak.tekn. työt Byggn. tekn. ar- beten i småhus	Pien- talon raken- tajan indeksi Småhus- bygga- rens index (1-9)	
	Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)														Yhteensä Summa (a+b+c)
1973	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1974	115,0	127,9	127,0	124,1	122,9	130,6	122,6	130,4	123,6	123,6	122,6	128,0	123,9	121,5	124,0	123,9	123,9
1975	132,2	133,4	138,7	133,7	140,7	141,2	121,8	138,7	142,5	142,5	145,1	140,0	134,3	146,7	130,2	133,1	133,1
1976	144,5	145,8	151,8	146,2	151,2	153,7	135,3	142,0	153,7	153,7	156,8	152,1	150,9	162,3	142,8	145,3	145,3
1977	156,4	164,7	167,6	162,6	163,6	168,9	154,3	161,6	165,8	165,8	167,7	166,8	168,9	179,4	160,7	161,9	161,9
1978	163,6	172,3	179,2	170,7	174,7	176,1	161,7	165,9	175,0	175,0	176,6	176,7	185,3	186,8	170,1	170,1	170,1
1979	180,5	190,4	199,1	188,7	196,5	198,5	177,6	183,0	191,8	191,8	191,4	196,6	208,2	209,7	186,8	188,0	188,0
1980	195,4	226,8	232,9	218,5	219,7	226,9	211,0	210,5	216,8	216,8	215,4	225,3	244,2	232,9	217,3	217,2	217,2
1979	I	172,3	177,4	177,0	180,8	183,8	166,4	170,3	181,8	181,8	182,1	184,9	195,3	199,7	174,9	176,5	176,5
II	173,3	178,8	191,3	178,8	187,0	187,3	167,6	171,8	183,6	183,6	183,9	187,4	196,2	197,5	176,3	178,0	178,0
III	180,3	179,9	191,9	181,6	190,6	191,7	169,9	173,4	185,5	185,5	184,8	190,8	198,2	205,5	179,5	180,9	180,9
IV	182,1	182,1	196,3	183,9	191,8	194,3	172,2	175,0	187,5	187,5	187,5	191,0	200,6	211,0	182,0	183,2	183,2
V	182,1	186,0	197,6	186,4	196,7	195,5	174,2	176,2	191,0	191,0	190,6	193,6	206,2	211,3	184,1	185,7	185,7
VI	182,1	189,4	198,8	188,5	198,3	200,6	176,0	182,6	192,8	192,8	191,2	196,7	208,7	211,7	186,6	187,8	187,8
VII	182,1	191,0	200,0	189,6	198,4	201,4	177,8	186,7	194,2	194,2	193,1	199,9	210,1	212,1	187,7	188,9	188,9
VIII	182,1	193,6	201,0	191,2	199,2	201,7	179,9	186,7	194,2	194,2	193,1	201,5	210,8	212,3	189,4	190,5	190,5
IX	182,1	197,2	203,1	193,6	202,6	203,7	182,2	191,6	196,4	196,4	195,1	202,9	213,4	212,7	191,9	192,9	192,9
X	182,1	200,8	206,0	196,0	202,7	205,5	186,0	194,5	197,9	197,9	197,3	202,9	215,2	213,1	194,6	195,4	195,4
XI	182,1	202,9	207,5	197,4	203,0	207,2	188,0	194,7	199,3	199,3	199,4	202,9	217,1	213,5	196,0	196,8	196,8
XII	184,0	205,8	209,6	200,0	206,8	209,2	190,8	196,8	200,1	200,1	199,9	204,6	226,1	215,8	199,1	199,4	199,4
1980	I	185,1	208,6	217,6	220,9	211,6	193,5	199,2	202,8	202,8	203,1	206,9	228,5	219,1	201,8	202,0	202,0
II	185,1	212,4	218,6	205,3	210,1	213,4	196,4	201,6	205,3	205,3	206,1	207,3	231,2	219,4	204,0	204,3	204,3
III	185,6	216,7	219,9	208,1	211,2	217,5	199,6	204,2	208,6	208,6	209,0	209,8	234,7	219,8	206,7	207,2	207,2
IV	185,6	221,8	226,2	211,9	210,4	220,7	204,4	206,3	211,4	211,4	209,9	220,7	237,1	222,5	210,3	210,5	210,5
V	197,8	225,1	231,4	218,0	219,2	225,5	210,2	207,9	217,0	217,0	215,4	225,9	242,6	234,6	216,6	216,7	216,7
VI	197,8	228,8	236,0	220,7	221,1	227,6	213,4	213,3	217,9	217,9	216,0	226,0	248,8	235,1	219,6	219,2	219,2
VII	198,2	228,9	236,0	220,9	221,1	227,0	212,9	213,3	219,0	219,0	217,7	226,2	250,4	236,8	219,6	219,4	219,4
VIII	198,2	233,2	238,3	223,7	223,4	229,9	218,2	214,2	219,1	219,1	217,7	226,7	251,8	236,8	223,2	222,2	222,2
IX	198,2	233,8	238,2	224,1	223,0	235,3	217,8	214,2	220,2	220,2	219,3	226,7	251,4	237,4	223,4	222,7	222,7
X	204,4	236,2	242,0	227,7	228,8	236,8	220,1	216,2	225,8	225,8	222,0	243,4	251,0	244,0	226,3	226,2	226,2
XI	204,4	237,7	245,4	229,0	229,1	237,6	222,6	217,1	226,1	226,1	222,5	241,8	251,3	244,3	227,9	227,5	227,5
XII	204,4	238,8	245,7	229,7	229,2	240,1	222,4	218,3	228,3	228,3	225,8	241,8	251,5	244,5	228,1	228,2	228,2