

# RAYT XARITASI, ICHKI VA TASHQI MOSLIK STATISTIKALARI: KIMYO FANIDAN MILLIY SERTIFIKAT UCHUN O'TKAZILGAN TEST SINIVI NATIJALARI

A.R. Sattiyev, M.Dj. Ermamatov

*Bilim va malakalarni baholash agentligi huzuridagi Ilmiy-o'quv amaliy markazi, 100084, Toshkent sh., Bog'ishamol k., 12*

**Qisqacha mazmuni.** Ushbu maqolada kimyo fanidan milliy sertifikat uchun o'tkazilgan test sinovi natijalari Rash modeli asosida tahlil qilindi. Tahlilda Rayt xaritasi, ichki (infit) va tashqi (outfit) moslik statistikalari o'rganildi.

**Kalit so'zlar:** Rayt xaritasi, Rash modeli, qiyinlik darajalari, qobiliyat darajalari, ichki va tashqi moslik statistikalari.

## 1. Kirish

Bilimlarni xolis baholash uchun o'tkaziladigan o'lchashlarda iloji boricha ob'yektivlikka erishish talab etiladi va shu bilan birga o'lchashlar tanlangan ob'yektdan va o'lchov vositalaridan xoli bo'lishi kerak.

Bilimlarni baholashda, bitta test variantidan bir necha guruhlarida foydalanish - har xil qiyinlik darajalarni ko'rsatadi va bu test topshiriqlari qiyinlik darajalari invariantligi muammosini vujudga keltiradi. Aksincha, bitta guruhga har xil variantdan foydalanilganda qobiliyat invariantligi muammosi paydo bo'ladi.

Bunday muammolarni hal qilish uchun Rash modelidan [1-4] keng foydalaniladi. Bu modelda invariantlik va bir o'lchovlilik xususiyatlari hisobga olingan. Bir o'lchovlilikni ta'minlash qiyin bo'lishiga qaramasdan, uni ta'minlash uchun oldindan tayyorgarlik ishlarini amalga oshirish va bu ishlar qanchalik amalga oshirilganini empirik usullar bilan tekshirish imkoniyati

mavjud. Chiziqli mavhum shkalaga esa Rash modelida logit birliklari orqali o'tiladi. Rash modelining muhim xususiyati shundaki, u ma'lumotlarni tahlil qilish uchun statistik usul emas, balki o'lchovni nimaligini, ta'lim tizimida o'lchovlarni qanday sifatli amalga oshirish imkoniyatini ko'rsatib beradi.

[5] mualliflar tomonidan ilmiy tadqiqot uchun umumiy o'rta ta'lim maktablarining o'quvchilaridan olingan test sinovi natijalarini Rash modeli asosida tahlili qilish orqali ularning Rayt xaritasi, ichki (infit) va tashqi (outfit) moslik statistikalari o'rganib chiqilgan. Bizning holimizda ushbu moslik statistikalari milliy sertifikat uchun o'tkazilgan test sinovi natijalari keltirilgan bo'lib, maqolada kimyo fanidan milliy sertifikat uchun o'tkazilgan test sinovi natijalarining Rash modeli asosida tahlili orqali Rayt xaritasi, ichki (infit) va tashqi (outfit) moslik statistikalari ko'rib chiqilgan.

## 2. Rayt xaritasi

Rash modeli asosida aniqlangan qiyinlik darajalarini talabgorlar qobiliyatlariga qanchalik mosligini Rayt [6] xaritasi yordamida tahlil qilinadi [7,8]. Rash modeliga ko'ra, dixotomik elementlarga individual javoblar ehtimoli shaxsning qobiliyat va element qiyinlik darajalari bilan aniqlanadi [4,5]. Bunda qobiliyat deganda umumiy intellektual qobiliyatni emas, balki tadqiqot qilinayotgan yashirin xususiyat nazarda tutilishini ta'kidlab o'tish joizdir.

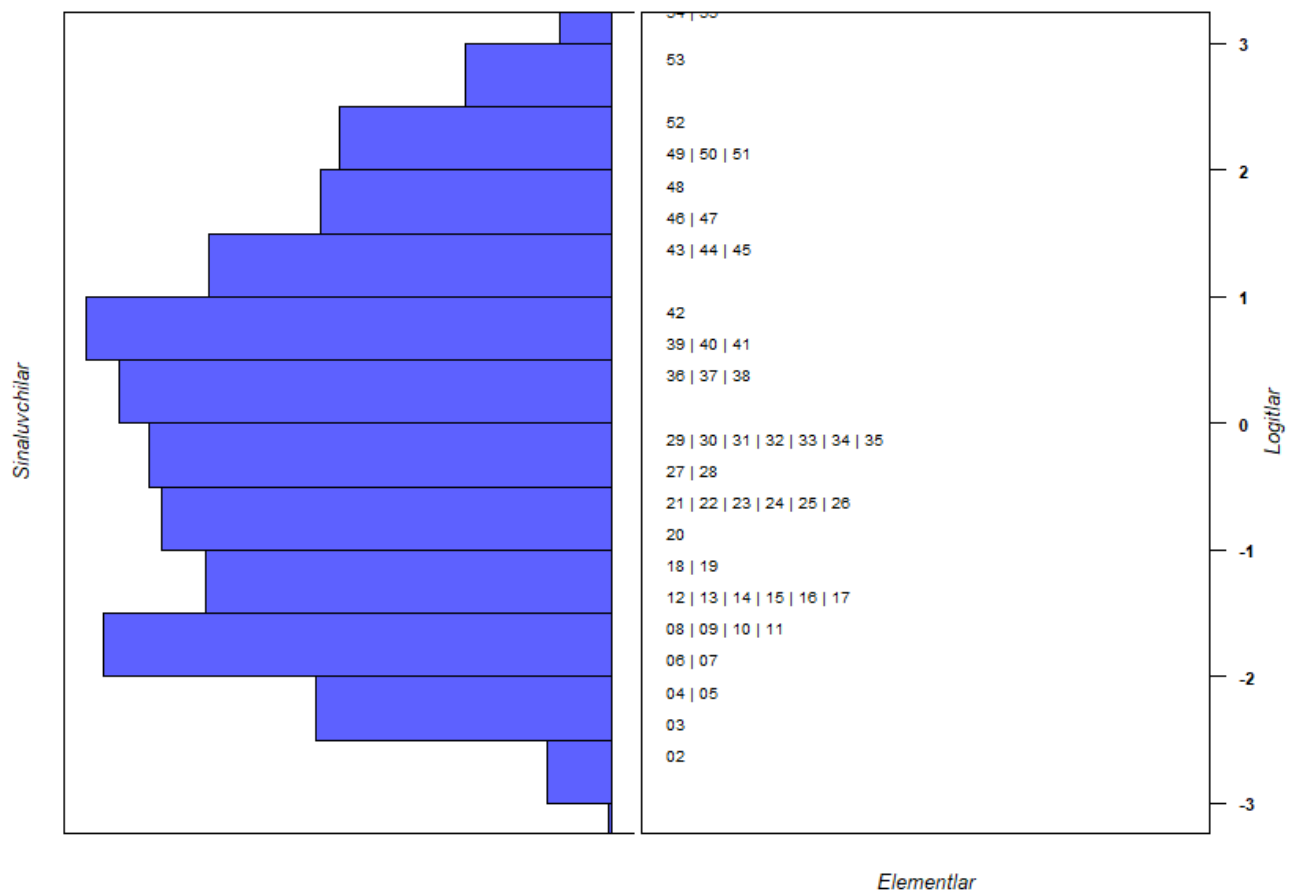
Rash modeliga ko'ra, dixotomik elementlarga individual javoblar ehtimoli shaxsning qobiliyat darajasi va element qiyinligi bilan aniqlanadigan ifodalar [5,9,10] adabiyotlarda batafsil berilgan. Ushbu ifodalardan foydalanish va yuzaga keladigan muammolarni hal qilish usullari [11, 12] adabiyotlarda keltirib o'tilgan. Rash modeli asosida aniqlangan qiyinlik darajalarini talabgorlar qobiliyatlariga qanchalik mosligini Rayt [6] xaritasi yordamida tahlil qilish mumkin [7,8].

Rayt xaritasi – test topshiriqlarining qiyinlik darajalari va talabgorlarning qobiliyat darajalarini o'zaro mos kelishini aniqlovchi diagramma hisoblanadi. Rash modeli asosida aniqlangan qiyinlik darajalarini talabgorlar qobiliyatlariga qanchalik mosligini ikki xil usul bilan marginal maksimal o'xshashlik va shartli maksimal o'xshashlik usullari bilan [5,10,13] mualliflar maqolalarida batafsil tahlil

qilib ko'rsatilgan. Quyida biz kimyo fanidan milliy sertifikat uchun o'tkazilgan test sinovi natijalari bo'yicha test topshiriqlarining qiyinlik darajalari va talabgorlarning qobiliyat darajalarini o'zaro mosligi - Rayt xaritasini keltiramiz.

1-rasmda milliy sertifikat uchun kimyo fanidan o'tkazilgan test sinovi natijalari bo'yicha Rayt xaritasi keltirilgan. Kimyo fanidan o'tkazilgan test sinovlarida test variant 45 ta (36-45- ochiq test topshiriqlarining A va B qismlarga ajratilishi hisobiga 55 ta) test topshiriqlaridan iborat bo'lib, ajratilgan vaqt javoblar varaqasini bo'yash bilan birgalikda 150 daqiqani tashkil etdi. Test sinovida jami 2835 nafar talabgorlar qatnashdilar. Talabgorlardan 2 nafari barcha test topshiriqlariga noto'g'ri javob berganligi hamda 3 nafari barcha test topshiriqlariga to'g'ri javob berganligi uchun ushbu talabgorlarning (jami 5 nafar) natijalari tahlildan chiqarildi va 2830 nafar talabgorlarning natijalari tahlil qilindi. 1-rasmda test topshiriqlari qiyinlik darajasining o'sib borish tartibida raqamlangan (1-test topshirig'i eng oson, ..., 55-test topshirig'i eng qiyin), test topshiriqlari ID raqami boshqa bo'lishi mumkin.

Hisoblashlarga ko'ra qobiliyat darajalari  $-3,25:3,33$  logit birligi oralig'ida, test topshiriqlari qiyinlik darajalari esa  $-3,87:3,49$  logit



1-rasm. Rash modeli (marginal maksimal o'xshashlik usuli) bilan aniqlangan qobiliyat va qiyinlik darajalarining mosligi (Rayt xaritasi)

birlik oralig'ida taqsimlangan. Rasmdan 1-o'rinda turgan test topshirig'ining (ID raqami – T1 bo'lgan yopiq turdagi test topshirig'i) qiyinlik darajasi (–3) logit birligi oralig'idan, 54- va 55- o'rinlarda turgan test topshiriqlarining (ID raqami – O38B va O40B bo'lgan ochiq turdagi test topshiriqlari) qiyinlik darajalari (3) logit birligi oralig'idan tashqarida ekanligi ko'rinadi.

Qiyinlik darajasi bo'yicha (–3:3) logit birligidan tashqarida bo'lgan (qiyinlik darajasi bo'yicha 1-o'rinda turgan, ID raqami – T1 bo'lgan yopiq turdagi test topshirig'i va qiyinlik darajasi bo'yicha 54- va 55- o'rinlarda turgan ID raqami – O38B va O40B bo'lgan ochiq turdagi test topshiriqlari)

test topshiriqlaridan juda kam miqdordagi ma'lumot olinadi, shuning bunday test topshiriqlarini o'rniga mos ravishda (–3:3) oraliqdagi test topshiriqlarini kiritish maqsadga muvofiq bo'ladi.

Bundan tashqari, tanlangan variantdagi bir xil qiyinlikdagi test topshiriqlari o'rniga bo'sh joylarga mos keladigan qiyinlik darajasidagi test topshiriqlaridan hamda qobiliyati yuqori bo'lgan talabgorlar uchun ham qobiliyatiga mos keladigan qiyinlik darajasidagi test topshiriqlaridan kiritish taqsimotni yanada yaxshi bo'lishiga olib keladi.

Ushbu test varianti orqali talabgorlardan olinadigan umumiy ma'lumot miqdori 54,99 ga teng bo'lib,

shundan  $(-3:3)$  oralig'idagi qobiliyatga ega bo'lganlar uchun ma'lumot miqdori 43,7 (79,5 foiz) ga teng.  $(-3:0)$  va  $(0:3)$  oraliqlardagi qobiliyatga ega bo'lganlar miqdori esa mos ravishda 23,8 (43,3 foiz) va 19,9 (36,2 foiz) ga to'g'ri keladi. Bu natijalar esa ushbu test varianti qobiliyat darajasi o'rtachadan past bo'lgan talabgorlar o'rtachadan yuqori bo'lgan talabgorlarga nisbatan ko'proq ma'lumot berishini ko'rsatadi.

Talabgorlar haqida olinadigan ma'lumot miqdori test topshiriqlari soniga ham bog'liq bo'ladi [14]. Shuning uchun test variantida imkon qadar har bir talabgor qobiliyat darajasi uchun test topshiriqlari mavjud bo'lishi maqsadga muvofiqdir.

### **3. Ichki (infit) va tashqi (outfit) moslik statistikasi**

Bu qismda milliy sertifikat uchun kimyo fanidan o'tkazilgan test sinovi natijalari bo'yicha test topshiriqlari va qobiliyat darajalarining ichki (infit) va tashqi (outfit) moslik statistikalari tahlili keltirilgan.

Ichki moslik (infit) statistikasida javoblar namunasining qobiliyat darajasiga va aksincha qobiliyat darajalarining javoblar namunasiga sezgir bo'ladi [10]. Test topshiriqlarining ichki mosligi aniqlangan mezonlardan katta bo'lsa Gutman namunasi [15] bilan bog'liq bo'lgan, mezonlardan kichik bo'lsa muqobil o'quv dasturi bilan bog'liq ma'lumotlarni beradi.

Tashqi moslik (outfit) statistikasi an'anaviy  $\chi^2$  usuliga asoslangan. U test topshiriqlari qiyinlik darajalari

qobiliyat darajasidan va aksincha qobiliyat darajasi qiyinlik darajasidan tashqaridaligini ko'rsatadi. Test topshiriqlari uchun esa tashqi moslik uning uchun aniqlangan mezonlardan katta bo'lsa maqsadga muvofiq bo'lmagan javoblarni, kichik bo'lsa tasodifiy yoki ehtiyotsizlik bilan berilgan javoblarni bildiradi.

Tashqi va ichki moslik statistikasi [9] havoladagi formulalar bilan hisoblanadi. Ko'p tadqiqotlarda tashqi va ichki moslik darajasining quyi va yuqori chegarasi mos ravishda 0,7 va 1,3 oralig'ida belgilab olinadi. [16] adabiyot mualliflari tomonidan olib borilgan tadqiqotlar bu chegaralarni 0,5 va 1,5 qilib olish ham mumkinligini ko'rsatdi. [9] havolada tashqi va ichki moslik uchun mos ravishda  $1 \pm \frac{6}{\sqrt{n}}$  va  $1 \pm \frac{2}{\sqrt{n}}$  dan foydalanish tavsiya qilinadi. Shunindek, [17] havolada ichki va tashqi mosliklar test topshiriqlari soni va qiyinlik darajasiga bog'liqligi ko'rsatilgan.

1-jadvalda kimyo fanidan milliy sertifikat uchun o'tkazilgan test sinovi natijalari bo'yicha test sinovida ishlatilgan test topshiriqlarining Rash modeli bilan aniqlangan qiyinlik darajalari hamda (2) formula bilan hisoblangan ichki va tashqi moslik statistikalari keltirilgan. Jadvaldagi ma'lumotlar tartib raqami test topshiriqlarining qiyinlik darajasi oshib borishi tartibida joylashtirilgan (1-test topshirig'i eng oson, ..., 55-test topshirig'i eng qiyin). Shuning uchun test topshiriqlari ID raqamlari tartib raqamlaridan farq qilishi mumkin.

Test topshiriqlarining qiyinlik darajalari, ichki (*infit*) va tashqi (*outfit*) moslik statistikalari

| Nº | ID   | $\beta$ | Infit | Outfit |
|----|------|---------|-------|--------|
| 1  | T1   | -3,9    | 1,0   | 1,1    |
| 2  | T4   | -2,6    | 0,9   | 0,7    |
| 3  | T7   | -2,3    | 0,9   | 0,8    |
| 4  | T2   | -2,2    | 0,8   | 0,8    |
| 5  | T31  | -2,0    | 0,9   | 0,7    |
| 6  | T14  | -1,9    | 0,8   | 0,6    |
| 7  | T12  | -1,9    | 0,9   | 1,2    |
| 8  | T5   | -1,7    | 1,0   | 1,0    |
| 9  | T6   | -1,7    | 1,0   | 1,1    |
| 10 | T16  | -1,6    | 1,0   | 1,0    |
| 11 | T8   | -1,6    | 0,9   | 1,0    |
| 12 | T10  | -1,5    | 0,8   | 0,6    |
| 13 | T9   | -1,4    | 0,8   | 0,7    |
| 14 | T24  | -1,4    | 0,9   | 0,8    |
| 15 | T15  | -1,3    | 0,9   | 0,8    |
| 16 | T29  | -1,3    | 0,9   | 1,0    |
| 17 | T21  | -1,3    | 0,9   | 0,8    |
| 18 | T3   | -1,2    | 0,9   | 1,0    |
| 19 | T11  | -1,1    | 1,0   | 1,2    |
| 20 | T28  | -0,9    | 1,0   | 1,1    |
| 21 | T22  | -0,7    | 0,8   | 0,8    |
| 22 | T25  | -0,7    | 0,9   | 0,8    |
| 23 | T23  | -0,7    | 1,0   | 1,1    |
| 24 | T27  | -0,7    | 1,2   | 1,4    |
| 25 | T17  | -0,7    | 1,0   | 1,0    |
| 26 | T32  | -0,5    | 1,1   | 1,1    |
| 27 | T30  | -0,4    | 1,3   | 1,4    |
| 28 | T20  | -0,4    | 1,1   | 1,1    |
| 29 | T19  | -0,2    | 1,0   | 1,0    |
| 30 | T34  | -0,2    | 0,9   | 0,8    |
| 31 | T33  | -0,2    | 0,8   | 0,8    |
| 32 | T35  | -0,2    | 0,8   | 0,8    |
| 33 | T26  | -0,1    | 1,1   | 1,2    |
| 34 | T13  | -0,1    | 1,0   | 1,0    |
| 35 | T18  | 0,0     | 1,1   | 1,1    |
| 36 | O44B | 0,3     | 0,8   | 0,7    |
| 37 | O37A | 0,4     | 0,8   | 0,7    |
| 38 | O41A | 0,4     | 0,9   | 0,8    |

|    |      |     |     |     |
|----|------|-----|-----|-----|
| 39 | O44A | 0,6 | 0,9 | 0,8 |
| 40 | O37B | 0,6 | 0,8 | 0,7 |
| 41 | O36A | 0,7 | 0,7 | 0,6 |
| 42 | O36B | 0,8 | 0,8 | 0,7 |
| 43 | O45A | 1,3 | 0,8 | 0,6 |
| 44 | O42A | 1,4 | 0,8 | 0,7 |
| 45 | O43B | 1,4 | 0,8 | 0,6 |
| 46 | O43A | 1,5 | 0,7 | 0,5 |
| 47 | O39A | 1,6 | 0,8 | 0,6 |
| 48 | O41B | 2,0 | 0,9 | 0,8 |
| 49 | O40A | 2,1 | 0,8 | 0,6 |
| 50 | O42B | 2,1 | 1,0 | 0,8 |
| 51 | O39B | 2,1 | 0,9 | 0,6 |
| 52 | O45B | 2,4 | 0,8 | 0,6 |
| 53 | O38A | 2,8 | 0,9 | 0,6 |
| 54 | O38B | 3,2 | 1,0 | 0,7 |
| 55 | O40B | 3,5 | 1,0 | 0,8 |

1-jadvaldan test topshiriqlari ichki moslik 0,7-1,3 oralig'idan tashqariga chiqmaganligini, bu esa ushbu variantda Gutman namunasi va o'quv dastur bilan bog'liq muammolar mavjud emasligini ko'rsatadi.

1-jadvaldan qiyinlik darajasi bo'yicha 6 (T14)-, 12 (T10)-, 41 (O36A)-, 43 (O45A)-, 45 (O43B)-, 46 (O43A)-, 47 (O39A)-, 49 (O40A)-, 51 (O39B)-, 52 (O45B) va 53 (O38A)-o'rinlarda turgan test topshiriqlarining tashqi mosligi 0,7 dan kichik hamda 42 (T27) va (T30)-test topshiriqlarining tashqi mosligi 1,3 dan katta ekanligini kuzatildi. Moslik statistikasi mezonlari doirasida bo'lmagan test topshiriqlari asosan qiyinlik darajasi past va yuqori bo'lgan test topshiriqlariga to'g'ri kelishini ko'rish mumkin. Qiyinlik darajasi bo'yicha 42 (T27) va (T30)-o'rinda turgan test topshirig'ining tashqi mosligi 1,3 dan katta, ya'ni test topshiriqlariga javoblar mutanosib

emas, 6(T14)-, 12 (T10)-, 41 (O36A)-, 43 (O45A)-, 45 (O43B)-, 46 (O43A)-, 47 (O39A)-, 49 (O40A)-, 51 (O39B)-, 52 (O45B) va 53 (O38A)- o'rinlarda turgan tashqi mosligi 0,7 dan kichik test topshiriqlarining javoblari ko'proq tasodifiy yoki ehtiyotsizlik tufayli bo'lganligini anglatadi. Bundan tashqari qobiliyatlarning ichki va tashqi moslik statistikasini ham tahlil qilish mumkin. 2-jadvalda talabgorlarning xom ballari, kimyo fanidan milliy sertifikat uchun o'tkazilgan test sinovi natijalarining Rash modeli bilan hisoblangan qobiliyat darajalari ( $\theta$ ), o'lchashlarning standart xatoligi ( $O'SX$ ),  $z$  ball, o'rtacha qiymati 50 va standart og'ishi 10 bo'lgan T ball hamda hisoblangan qobiliyatlarning ichki va tashqi moslik statistikalari keltirilgan. Jadvaldagi ma'lumotlarning tartib raqami qobiliyatlar darajasi ortib borishi tartibida joylashtirilgan (1-raqam eng quyi qobiliyat darajasini,..., 2830-

raqam esa eng yuqori qobiliyat darajasini bildiradi).

2-jadval

Qobiliyat darajalari ( $\theta$ ), ularning ichki (*infit*) va tashqi (*outfit*) moslik statistikasi

| Nº | Xom ball | $\theta$ | O'SX | Z ball | T ball | Infit | Outfit |
|----|----------|----------|------|--------|--------|-------|--------|
| 1  | 2        | -3,25    | 0,46 | -2,25  | 27,49  | 0,4   | 0,4    |
| 2  | 4        | -2,87    | 0,41 | -1,99  | 30,10  | 0,6   | 0,3    |
| 3  | 3        | -3,05    | 0,43 | -2,11  | 28,88  | 0,7   | 0,4    |
| 4  | 4        | -2,87    | 0,41 | -1,99  | 30,10  | 0,7   | 0,6    |
| 5  | 4        | -2,87    | 0,41 | -1,99  | 30,10  | 0,7   | 0,4    |
| 6  | 4        | -2,87    | 0,41 | -1,99  | 30,10  | 0,7   | 0,6    |
| 7  | 4        | -2,87    | 0,41 | -1,99  | 30,10  | 0,9   | 0,6    |
| 8  | 4        | -2,87    | 0,41 | -1,99  | 30,10  | 0,6   | 0,4    |
| 9  | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,6   | 0,5    |
| 10 | 4        | -2,87    | 0,41 | -1,99  | 30,10  | 0,7   | 0,5    |
| 11 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,6   | 0,3    |
| 12 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,8   | 0,6    |
| 13 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 0,8   | 0,6    |
| 14 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 0,8   | 0,8    |
| 15 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,8   | 0,6    |
| 16 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,7   | 0,4    |
| 17 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,8   | 0,5    |
| 18 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,8   | 0,7    |
| 19 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 0,7   | 0,4    |
| 20 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 0,6   | 0,3    |
| 21 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 1,0   | 0,8    |
| 22 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,8   | 0,7    |
| 23 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,8   | 0,6    |
| 24 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,7   | 0,5    |
| 25 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,8   | 0,7    |
| 26 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 1,0   | 0,7    |
| 27 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 0,6   | 0,3    |
| 28 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 0,8   | 0,6    |
| 29 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 0,7   | 0,4    |
| 30 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 0,8   | 0,6    |
| 31 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 0,9   | 0,7    |
| 32 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 0,9   | 0,7    |
| 33 | 5        | -2,71    | 0,39 | -1,88  | 31,20  | 1,0   | 0,8    |
| 34 | 8        | -2,26    | 0,37 | -1,56  | 34,36  | 0,9   | 0,6    |
| 35 | 6        | -2,56    | 0,39 | -1,77  | 32,27  | 1,1   | 1,0    |



|    |   |       |      |       |       |     |     |
|----|---|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 36 | 6 | -2,56 | 0,39 | -1,77 | 32,27 | 0,8 | 0,6 |
| 37 | 6 | -2,56 | 0,39 | -1,77 | 32,27 | 0,8 | 0,7 |
| 38 | 6 | -2,56 | 0,39 | -1,77 | 32,27 | 0,8 | 0,5 |
| 39 | 6 | -2,56 | 0,39 | -1,77 | 32,27 | 0,8 | 0,7 |
| 40 | 6 | -2,56 | 0,39 | -1,77 | 32,27 | 1,0 | 0,6 |
| 41 | 6 | -2,56 | 0,39 | -1,77 | 32,27 | 1,1 | 0,9 |
| 42 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,6 | 0,3 |
| 43 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,7 | 0,5 |
| 44 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,8 | 0,6 |
| 45 | 6 | -2,56 | 0,39 | -1,77 | 32,27 | 0,9 | 0,7 |
| 46 | 6 | -2,56 | 0,39 | -1,77 | 32,27 | 0,8 | 0,6 |
| 47 | 6 | -2,56 | 0,39 | -1,77 | 32,27 | 1,0 | 0,8 |
| 48 | 6 | -2,56 | 0,39 | -1,77 | 32,27 | 1,0 | 0,8 |
| 49 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,8 | 0,7 |
| 50 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,8 | 0,6 |
| 51 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,9 | 0,7 |
| 52 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,9 | 0,6 |
| 53 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,7 | 0,4 |
| 54 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,8 | 0,6 |
| 55 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,9 | 0,7 |
| 56 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,8 | 0,5 |
| 57 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 1,0 | 0,7 |
| 58 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,8 | 0,5 |
| 59 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,8 | 0,6 |
| 60 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 1,0 | 1,5 |
| 61 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,7 | 0,5 |
| 62 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,7 |
| 63 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,8 | 0,7 |
| 64 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,8 |
| 65 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,8 |
| 66 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 1,0 | 0,8 |
| 67 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,9 | 0,6 |
| 68 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,8 | 0,5 |
| 69 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 1,0 | 0,8 |
| 70 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,9 | 0,7 |
| 71 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 1,0 | 0,8 |
| 72 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,9 | 0,6 |
| 73 | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 1,0 | 0,8 |
| 74 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,7 | 0,5 |
| 75 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,7 |
| 76 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,6 |
| 77 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,8 |



|     |   |       |      |       |       |     |     |
|-----|---|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 78  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,7 |
| 79  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,8 | 0,5 |
| 80  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,6 | 0,4 |
| 81  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,8 | 0,6 |
| 82  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,6 |
| 83  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,8 | 0,5 |
| 84  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,8 | 0,5 |
| 85  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,9 |
| 86  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,9 |
| 87  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,8 |
| 88  | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,8 |
| 89  | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,5 |
| 90  | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,7 |
| 91  | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,9 | 0,8 |
| 92  | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 0,9 | 0,7 |
| 93  | 7 | -2,40 | 0,39 | -1,67 | 33,35 | 1,3 | 1,2 |
| 94  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,8 |
| 95  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,6 |
| 96  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,1 | 0,9 |
| 97  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,8 | 0,5 |
| 98  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,8 |
| 99  | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,6 |
| 100 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,6 |
| 101 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,8 | 0,6 |
| 102 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,9 |
| 103 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,7 |
| 104 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,7 |
| 105 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,7 |
| 106 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,7 |
| 107 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,8 | 0,5 |
| 108 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,9 |
| 109 | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,8 |
| 110 | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,6 |
| 111 | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,8 |
| 112 | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,6 |
| 113 | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,8 |
| 114 | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,7 |
| 115 | 8 | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,1 | 1,1 |
| 116 | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,7 |
| 117 | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,6 |
| 118 | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,7 |
| 119 | 9 | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,6 | 0,4 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 120 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,1 | 1,0 |
| 121 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,7 |
| 122 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,8 | 0,5 |
| 123 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,8 | 0,6 |
| 124 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,1 | 0,9 |
| 125 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,6 |
| 126 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,7 |
| 127 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,2 | 1,0 |
| 128 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,1 | 1,0 |
| 129 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,7 |
| 130 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,7 |
| 131 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,8 | 0,5 |
| 132 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,1 | 0,9 |
| 133 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 1,3 |
| 134 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,8 |
| 135 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,7 | 0,6 |
| 136 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,7 |
| 137 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,7 |
| 138 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,7 |
| 139 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,5 |
| 140 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,5 |
| 141 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,6 |
| 142 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,7 | 0,5 |
| 143 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 0,9 | 0,7 |
| 144 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,4 | 1,3 |
| 145 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,2 | 1,0 |
| 146 | 8  | -2,26 | 0,37 | -1,56 | 34,36 | 1,0 | 0,8 |
| 147 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,2 | 1,1 |
| 148 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,1 | 1,0 |
| 149 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,6 |
| 150 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,7 |
| 151 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,6 |
| 152 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,7 |
| 153 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,6 |
| 154 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,5 |
| 155 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,7 |
| 156 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,8 |
| 157 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,2 | 1,0 |
| 158 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,5 |
| 159 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,7 |
| 160 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,7 |
| 161 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,7 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 162 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,6 |
| 163 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 1,0 |
| 164 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,9 |
| 165 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,2 | 3,2 |
| 166 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,9 |
| 167 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,8 | 0,6 |
| 168 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,7 | 0,5 |
| 169 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 170 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,8 |
| 171 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,1 | 0,8 |
| 172 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 173 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,2 | 1,1 |
| 174 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,7 | 0,5 |
| 175 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,1 | 0,8 |
| 176 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,8 | 0,6 |
| 177 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,7 | 0,5 |
| 178 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,6 |
| 179 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 180 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,6 |
| 181 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 182 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,7 | 0,5 |
| 183 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,7 |
| 184 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,8 |
| 185 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,8 |
| 186 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,8 | 0,6 |
| 187 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,8 |
| 188 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,7 |
| 189 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,1 | 0,8 |
| 190 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,1 | 0,9 |
| 191 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,0 | 0,8 |
| 192 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,1 | 0,8 |
| 193 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,2 | 1,1 |
| 194 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,3 | 1,2 |
| 195 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,8 | 0,5 |
| 196 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 197 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,7 |
| 198 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,1 | 0,8 |
| 199 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 200 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,7 |
| 201 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,6 |
| 202 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,8 |
| 203 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,8 | 0,6 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 204 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,2 | 0,9 |
| 205 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,9 |
| 206 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,8 |
| 207 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 1,5 |
| 208 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,8 | 0,8 |
| 209 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 210 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,5 | 2,6 |
| 211 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,6 |
| 212 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,7 | 0,5 |
| 213 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,6 | 0,4 |
| 214 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 215 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,5 |
| 216 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 217 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,6 |
| 218 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 0,9 | 0,6 |
| 219 | 9  | -2,13 | 0,34 | -1,48 | 35,22 | 1,2 | 1,0 |
| 220 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,7 |
| 221 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,8 |
| 222 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,9 |
| 223 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,1 | 1,5 |
| 224 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,7 |
| 225 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,7 | 0,5 |
| 226 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 227 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 228 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,1 | 1,0 |
| 229 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,8 |
| 230 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,1 | 0,8 |
| 231 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,1 | 0,9 |
| 232 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 233 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,8 | 0,6 |
| 234 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,7 |
| 235 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 236 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,7 |
| 237 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,7 |
| 238 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 239 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,7 | 0,5 |
| 240 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,7 |
| 241 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,8 |
| 242 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 1,2 |
| 243 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,3 | 1,5 |
| 244 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,8 | 1,2 |
| 245 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,1 | 0,9 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 246 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 247 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,7 | 0,5 |
| 248 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 249 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 250 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 251 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,7 |
| 252 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 253 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 254 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,7 | 0,5 |
| 255 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 256 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 257 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,6 |
| 258 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 259 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 260 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 261 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 262 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,8 |
| 263 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,7 |
| 264 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,2 | 1,8 |
| 265 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,7 | 0,6 |
| 266 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,7 | 0,5 |
| 267 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,6 |
| 268 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,7 |
| 269 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,1 | 0,9 |
| 270 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,2 | 0,9 |
| 271 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,8 |
| 272 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,7 |
| 273 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,1 | 0,8 |
| 274 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,8 |
| 275 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,0 | 0,8 |
| 276 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,2 | 1,0 |
| 277 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 0,9 | 0,7 |
| 278 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,8 |
| 279 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 3,2 |
| 280 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,8 | 0,9 |
| 281 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 282 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 283 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,1 | 0,8 |
| 284 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 285 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 286 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,5 |
| 287 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,1 | 0,9 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 288 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 289 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,6 |
| 290 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,6 |
| 291 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 292 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 293 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 294 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,2 | 1,0 |
| 295 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 296 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,7 | 0,5 |
| 297 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,7 |
| 298 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 299 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 300 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 301 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,6 |
| 302 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 303 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 1,0 |
| 304 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 1,0 |
| 305 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,2 | 1,0 |
| 306 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,7 |
| 307 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 308 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,6 |
| 309 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,8 |
| 310 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,8 | 0,5 |
| 311 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,7 | 0,5 |
| 312 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,7 | 0,5 |
| 313 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,8 | 0,6 |
| 314 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,6 |
| 315 | 10 | -2,02 | 0,33 | -1,40 | 35,97 | 1,3 | 1,0 |
| 316 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 1,0 |
| 317 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,9 |
| 318 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,2 | 1,0 |
| 319 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,9 |
| 320 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,8 | 0,7 |
| 321 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,2 | 1,4 |
| 322 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 323 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 324 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,1 | 0,8 |
| 325 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 326 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 327 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,7 |
| 328 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,1 | 0,8 |
| 329 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,5 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 330 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,2 | 0,9 |
| 331 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,1 | 0,9 |
| 332 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 333 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 334 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,2 | 1,0 |
| 335 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 336 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 337 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,6 |
| 338 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,2 | 1,0 |
| 339 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 340 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,6 |
| 341 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 1,5 |
| 342 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,7 |
| 343 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,9 |
| 344 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,8 | 0,6 |
| 345 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,8 |
| 346 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,8 |
| 347 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,7 | 0,5 |
| 348 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,6 |
| 349 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,8 |
| 350 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,8 |
| 351 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,7 | 0,6 |
| 352 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,7 |
| 353 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,7 |
| 354 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,7 |
| 355 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,6 |
| 356 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,8 |
| 357 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,7 |
| 358 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,6 |
| 359 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,8 |
| 360 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,9 | 4,4 |
| 361 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 1,4 |
| 362 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,6 |
| 363 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 364 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,9 | 0,7 |
| 365 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,1 | 0,9 |
| 366 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,7 |
| 367 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,1 | 0,9 |
| 368 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 0,8 | 0,6 |
| 369 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 370 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,0 | 0,8 |
| 371 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,2 | 1,0 |



|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 372 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,7 |
| 373 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,8 |
| 374 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,3 | 1,0 |
| 375 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,9 |
| 376 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,7 |
| 377 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,8 |
| 378 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,7 |
| 379 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,8 |
| 380 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,2 | 0,9 |
| 381 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,6 |
| 382 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,7 |
| 383 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,7 |
| 384 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,7 |
| 385 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,6 |
| 386 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,7 |
| 387 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,7 |
| 388 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,7 |
| 389 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,8 | 0,6 |
| 390 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,8 |
| 391 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,8 |
| 392 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,6 |
| 393 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 394 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,9 |
| 395 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,9 |
| 396 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,8 |
| 397 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 1,2 |
| 398 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,6 |
| 399 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,7 | 0,5 |
| 400 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 401 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,6 |
| 402 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 403 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 404 | 11 | -1,91 | 0,34 | -1,33 | 36,74 | 1,1 | 0,8 |
| 405 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 1,1 |
| 406 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,8 |
| 407 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 1,6 |
| 408 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 409 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,9 |
| 410 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,8 |
| 411 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,8 |
| 412 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,7 |
| 413 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,6 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 414 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,9 |
| 415 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,8 | 0,6 |
| 416 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,3 | 1,5 |
| 417 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,0 | 0,8 |
| 418 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,2 | 0,9 |
| 419 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 1,3 |
| 420 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 421 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,6 |
| 422 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,8 |
| 423 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,6 |
| 424 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 425 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 426 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,6 |
| 427 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 428 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,8 |
| 429 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,9 |
| 430 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 431 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 432 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 433 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,7 | 0,5 |
| 434 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,8 |
| 435 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,9 |
| 436 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 437 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,6 |
| 438 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,8 |
| 439 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 440 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,8 |
| 441 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 442 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 443 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 1,1 |
| 444 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,9 |
| 445 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,9 |
| 446 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,2 | 1,6 |
| 447 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,6 |
| 448 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 449 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 450 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,7 |
| 451 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,7 |
| 452 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 1,2 |
| 453 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,6 | 0,5 |
| 454 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 455 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,7 | 0,5 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 456 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,6 |
| 457 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 0,9 | 0,7 |
| 458 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,2 | 1,0 |
| 459 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,6 | 2,5 |
| 460 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,8 |
| 461 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,9 |
| 462 | 12 | -1,79 | 0,36 | -1,24 | 37,61 | 1,1 | 0,8 |
| 463 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,8 |
| 464 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 1,3 |
| 465 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,9 |
| 466 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 1,4 |
| 467 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 468 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,1 | 1,0 |
| 469 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,6 | 2,7 |
| 470 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,8 |
| 471 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,5 |
| 472 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,8 |
| 473 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,8 |
| 474 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 475 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 476 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,6 |
| 477 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 478 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,8 |
| 479 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 480 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 481 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,8 | 0,6 |
| 482 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,9 |
| 483 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,8 |
| 484 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 485 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,8 |
| 486 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,8 |
| 487 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,9 |
| 488 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 3,7 |
| 489 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,4 | 1,2 |
| 490 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,9 |
| 491 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,6 |
| 492 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,7 | 0,5 |
| 493 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,9 |
| 494 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 495 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 496 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 497 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,7 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 498 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,7 |
| 499 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,7 |
| 500 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,5 |
| 501 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 502 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,0 | 0,8 |
| 503 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 504 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 1,2 |
| 505 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,2 | 1,0 |
| 506 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 0,9 | 0,7 |
| 507 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,2 | 1,0 |
| 508 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,8 |
| 509 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,8 |
| 510 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,8 |
| 511 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,8 |
| 512 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 0,9 |
| 513 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 514 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,2 | 0,9 |
| 515 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,7 |
| 516 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,0 | 0,8 |
| 517 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,2 | 0,9 |
| 518 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,3 | 1,1 |
| 519 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,7 |
| 520 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,0 | 0,8 |
| 521 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 522 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,7 |
| 523 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,1 | 1,2 |
| 524 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,1 | 0,8 |
| 525 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 526 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,6 |
| 527 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 528 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 529 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,7 |
| 530 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 531 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,7 | 0,5 |
| 532 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,6 |
| 533 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,6 |
| 534 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 535 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,7 |
| 536 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,1 | 0,9 |
| 537 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,9 |
| 538 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 539 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,6 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 540 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,7 |
| 541 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,8 |
| 542 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,8 |
| 543 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,8 |
| 544 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,8 |
| 545 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,2 | 1,0 |
| 546 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,8 |
| 547 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,8 |
| 548 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 1,1 |
| 549 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,0 | 1,1 |
| 550 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,2 | 1,1 |
| 551 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 552 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,6 |
| 553 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,7 |
| 554 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,1 | 0,8 |
| 555 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 556 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 557 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,5 |
| 558 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,6 | 0,5 |
| 559 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,2 | 3,6 |
| 560 | 13 | -1,66 | 0,36 | -1,15 | 38,52 | 1,1 | 1,0 |
| 561 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,0 | 0,8 |
| 562 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,0 | 1,0 |
| 563 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,7 |
| 564 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,2 | 0,9 |
| 565 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,6 |
| 566 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 567 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 568 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,1 | 0,9 |
| 569 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 570 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,1 | 1,0 |
| 571 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,1 | 0,8 |
| 572 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,8 |
| 573 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 574 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,9 |
| 575 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,2 | 1,0 |
| 576 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,0 | 0,8 |
| 577 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,9 | 0,7 |
| 578 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,1 | 0,8 |
| 579 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 580 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,7 | 0,6 |
| 581 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,8 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 582 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 583 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 584 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,6 |
| 585 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,0 | 0,8 |
| 586 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 587 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 588 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,6 |
| 589 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,7 | 0,5 |
| 590 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,7 |
| 591 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,2 | 2,3 |
| 592 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,0 | 1,2 |
| 593 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,7 |
| 594 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 595 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,7 |
| 596 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,1 | 0,9 |
| 597 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,2 | 1,2 |
| 598 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,3 | 1,3 |
| 599 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,1 | 1,3 |
| 600 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,7 | 0,5 |
| 601 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 1,1 |
| 602 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,7 | 0,5 |
| 603 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 0,8 | 0,6 |
| 604 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,1 | 0,9 |
| 605 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,0 | 0,8 |
| 606 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,1 | 0,8 |
| 607 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,2 | 1,2 |
| 608 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,3 | 1,8 |
| 609 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,0 | 0,9 |
| 610 | 14 | -1,53 | 0,33 | -1,06 | 39,36 | 1,3 | 1,5 |
| 611 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,6 |
| 612 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,7 |
| 613 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 614 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,7 |
| 615 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,8 |
| 616 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,8 |
| 617 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,7 |
| 618 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,9 | 0,7 |
| 619 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 0,8 | 0,6 |
| 620 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,5 | 1,6 |
| 621 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,2 | 1,1 |
| 622 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,8 | 0,6 |
| 623 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,7 | 0,5 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 624 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,7 | 0,5 |
| 625 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,8 | 0,6 |
| 626 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 627 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,6 |
| 628 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,8 | 0,6 |
| 629 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,1 | 0,9 |
| 630 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,0 | 0,8 |
| 631 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,2 | 1,1 |
| 632 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,3 | 1,1 |
| 633 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,0 | 1,3 |
| 634 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,3 | 1,2 |
| 635 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,0 | 0,8 |
| 636 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,8 | 0,6 |
| 637 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,7 | 0,5 |
| 638 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,0 | 0,8 |
| 639 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,7 | 0,5 |
| 640 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 641 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,7 | 0,5 |
| 642 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 643 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,7 | 0,5 |
| 644 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,8 | 0,6 |
| 645 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,0 | 0,8 |
| 646 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 647 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 648 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,8 |
| 649 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 650 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 651 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 652 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,0 | 1,2 |
| 653 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,0 | 0,8 |
| 654 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 1,0 |
| 655 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,7 | 0,5 |
| 656 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,2 | 1,5 |
| 657 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,1 | 1,0 |
| 658 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,2 | 1,0 |
| 659 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,0 | 0,8 |
| 660 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,8 |
| 661 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 0,8 |
| 662 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,0 | 0,9 |
| 663 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 1,0 |
| 664 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 1,1 |
| 665 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 0,8 |



|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 666 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 667 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 668 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,6 |
| 669 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,6 |
| 670 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,8 | 0,6 |
| 671 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 672 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,8 | 0,6 |
| 673 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,8 |
| 674 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,0 | 0,8 |
| 675 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,9 |
| 676 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,2 | 1,1 |
| 677 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,8 |
| 678 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,2 | 1,3 |
| 679 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,1 | 0,9 |
| 680 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,7 | 0,5 |
| 681 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,7 | 0,5 |
| 682 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 683 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 684 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 685 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 0,7 |
| 686 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 687 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,9 |
| 688 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 689 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 690 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,1 | 1,0 |
| 691 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,7 | 0,5 |
| 692 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,1 | 0,9 |
| 693 | 15 | -1,44 | 0,30 | -1,00 | 40,05 | 1,2 | 1,0 |
| 694 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 0,8 |
| 695 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 0,8 |
| 696 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 1,1 |
| 697 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 698 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,1 | 0,9 |
| 699 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 700 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,6 | 0,5 |
| 701 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,2 | 1,7 |
| 702 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,7 |
| 703 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,7 | 0,6 |
| 704 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,6 |
| 705 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,7 |
| 706 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 1,0 |
| 707 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,1 | 0,9 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 708 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,7 |
| 709 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,1 | 1,4 |
| 710 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,6 |
| 711 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 712 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 713 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 714 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 715 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 0,7 |
| 716 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 717 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 0,9 |
| 718 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,0 | 1,0 |
| 719 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,2 | 1,4 |
| 720 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,9 |
| 721 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,9 |
| 722 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,0 | 0,7 |
| 723 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,7 | 0,5 |
| 724 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,7 | 0,5 |
| 725 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,7 | 0,5 |
| 726 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 0,8 |
| 727 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,6 |
| 728 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,1 | 0,8 |
| 729 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 0,9 | 0,7 |
| 730 | 16 | -1,35 | 0,28 | -0,94 | 40,63 | 1,1 | 1,0 |
| 731 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,7 | 0,6 |
| 732 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,8 |
| 733 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 734 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,7 |
| 735 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,7 |
| 736 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,7 |
| 737 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,7 | 0,5 |
| 738 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 739 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,1 | 0,8 |
| 740 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,1 | 1,0 |
| 741 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 742 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,8 | 0,6 |
| 743 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 744 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 745 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 746 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 1,0 | 0,7 |
| 747 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,8 |
| 748 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,2 | 1,1 |
| 749 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,7 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 750 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,7 |
| 751 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,0 | 0,7 |
| 752 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,7 | 0,5 |
| 753 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,6 |
| 754 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,7 |
| 755 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,6 |
| 756 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,6 |
| 757 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,7 | 0,5 |
| 758 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,6 |
| 759 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,9 |
| 760 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,8 |
| 761 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,1 | 1,0 |
| 762 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,0 | 2,1 |
| 763 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,0 | 0,8 |
| 764 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 765 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 766 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,2 | 1,1 |
| 767 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 768 | 17 | -1,27 | 0,30 | -0,88 | 41,21 | 0,9 | 0,7 |
| 769 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,7 | 0,6 |
| 770 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,7 |
| 771 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,7 |
| 772 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,7 |
| 773 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,6 |
| 774 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,6 |
| 775 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,8 | 0,6 |
| 776 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,7 | 0,5 |
| 777 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,7 | 0,5 |
| 778 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,9 |
| 779 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,9 |
| 780 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,0 | 0,8 |
| 781 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,0 | 0,9 |
| 782 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,9 |
| 783 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 784 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 785 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,7 | 0,5 |
| 786 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,7 |
| 787 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,7 | 0,5 |
| 788 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,1 | 1,0 |
| 789 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 790 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,8 |
| 791 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 792 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,1 | 1,0 |
| 793 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 794 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 795 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,1 | 1,2 |
| 796 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,2 | 1,3 |
| 797 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,0 | 0,8 |
| 798 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 799 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 0,9 | 0,7 |
| 800 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,0 | 1,0 |
| 801 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,0 | 0,8 |
| 802 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,0 | 0,7 |
| 803 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,7 |
| 804 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,0 | 0,9 |
| 805 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,1 | 1,0 |
| 806 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,7 |
| 807 | 18 | -1,17 | 0,33 | -0,81 | 41,90 | 1,0 | 1,2 |
| 808 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 809 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,7 |
| 810 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 811 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,7 | 0,5 |
| 812 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 813 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,7 |
| 814 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,7 | 0,5 |
| 815 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,7 |
| 816 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 817 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,0 | 0,8 |
| 818 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,1 | 0,9 |
| 819 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,8 |
| 820 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 821 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,8 |
| 822 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 1,0 |
| 823 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,7 | 0,6 |
| 824 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,7 |
| 825 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,3 | 1,4 |
| 826 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,6 |
| 827 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,7 |
| 828 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 829 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,7 |
| 830 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,7 | 0,5 |
| 831 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,7 |
| 832 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,0 | 0,7 |
| 833 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 834 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 835 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,8 | 0,6 |
| 836 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 0,9 | 0,7 |
| 837 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,1 | 1,1 |
| 838 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,9 |
| 839 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,6 |
| 840 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,6 |
| 841 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,0 | 0,9 |
| 842 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,7 | 0,6 |
| 843 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,7 |
| 844 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,6 |
| 845 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,0 | 0,8 |
| 846 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,7 | 0,6 |
| 847 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 0,7 |
| 848 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 0,7 |
| 849 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,7 | 0,6 |
| 850 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,6 |
| 851 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,7 |
| 852 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,7 |
| 853 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,7 |
| 854 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,6 | 0,5 |
| 855 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,2 | 1,4 |
| 856 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,7 |
| 857 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,2 | 1,1 |
| 858 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,0 | 0,7 |
| 859 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,0 | 1,1 |
| 860 | 19 | -1,05 | 0,35 | -0,73 | 42,73 | 1,2 | 1,1 |
| 861 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 1,0 |
| 862 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,0 | 0,8 |
| 863 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,1 | 1,0 |
| 864 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,9 |
| 865 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,1 | 0,9 |
| 866 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,7 |
| 867 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,6 | 0,5 |
| 868 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,7 | 0,5 |
| 869 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,6 |
| 870 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,7 | 0,5 |
| 871 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,7 |
| 872 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,0 | 0,8 |
| 873 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,7 |
| 874 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,0 | 0,8 |
| 875 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,8 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 876 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,0 | 0,9 |
| 877 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,8 | 0,9 |
| 878 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,0 | 0,8 |
| 879 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,7 |
| 880 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,8 | 2,9 |
| 881 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,7 | 0,6 |
| 882 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,7 | 0,5 |
| 883 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,6 | 0,5 |
| 884 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,6 |
| 885 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,5 | 0,4 |
| 886 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,7 | 0,6 |
| 887 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,6 |
| 888 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,7 |
| 889 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 890 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 1,1 |
| 891 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,1 | 0,9 |
| 892 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,0 | 1,2 |
| 893 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,9 |
| 894 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,7 |
| 895 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,0 | 0,8 |
| 896 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,7 |
| 897 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,1 | 0,9 |
| 898 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,6 |
| 899 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,4 | 1,8 |
| 900 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 901 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,2 | 1,4 |
| 902 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 0,7 |
| 903 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,3 | 1,5 |
| 904 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 0,8 |
| 905 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,9 | 0,7 |
| 906 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,1 | 0,9 |
| 907 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,0 | 0,7 |
| 908 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 0,7 | 0,5 |
| 909 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,0 | 0,8 |
| 910 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,0 | 1,2 |
| 911 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,8 |
| 912 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,7 | 0,6 |
| 913 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,7 | 0,6 |
| 914 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,6 |
| 915 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,6 |
| 916 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,0 | 1,0 |
| 917 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,7 | 0,5 |

|     |    |       |      |       |       |     |     |
|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 918 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,7 | 0,5 |
| 919 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,7 | 0,6 |
| 920 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,7 |
| 921 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,7 |
| 922 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 0,7 |
| 923 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,0 | 1,0 |
| 924 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 925 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,7 |
| 926 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,0 | 1,1 |
| 927 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,9 |
| 928 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,7 |
| 929 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,6 | 0,5 |
| 930 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 0,7 |
| 931 | 20 | -0,93 | 0,34 | -0,64 | 43,58 | 1,0 | 0,8 |
| 932 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 1,1 |
| 933 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,1 | 1,3 |
| 934 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 935 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 936 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,2 | 2,4 |
| 937 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,7 |
| 938 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 1,0 |
| 939 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,7 | 0,6 |
| 940 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,1 | 1,1 |
| 941 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,7 | 0,5 |
| 942 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,6 | 0,5 |
| 943 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,7 |
| 944 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,7 |
| 945 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,7 | 0,6 |
| 946 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,7 | 0,5 |
| 947 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 948 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 949 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 950 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,7 |
| 951 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,7 |
| 952 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,0 | 1,0 |
| 953 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 0,7 |
| 954 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,8 | 0,6 |
| 955 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,7 |
| 956 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,8 |
| 957 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,0 | 0,9 |
| 958 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,9 |
| 959 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,1 | 1,2 |



|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 960  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,7 |
| 961  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,1 | 1,1 |
| 962  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 963  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 964  | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 0,7 |
| 965  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,7 | 0,6 |
| 966  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,6 | 0,5 |
| 967  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,7 | 0,6 |
| 968  | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,1 | 0,8 |
| 969  | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,4 | 1,6 |
| 970  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,1 | 1,1 |
| 971  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,7 | 0,6 |
| 972  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,9 |
| 973  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,8 |
| 974  | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,7 |
| 975  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 976  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,7 | 0,5 |
| 977  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 978  | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,0 | 0,8 |
| 979  | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 0,7 |
| 980  | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 0,9 | 0,7 |
| 981  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,7 |
| 982  | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 983  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 1,0 |
| 984  | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,1 | 0,9 |
| 985  | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,0 | 1,5 |
| 986  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,1 | 1,7 |
| 987  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,7 |
| 988  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,5 | 1,8 |
| 989  | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,0 | 1,1 |
| 990  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 991  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,7 |
| 992  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,7 |
| 993  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 994  | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,0 | 0,9 |
| 995  | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,6 |
| 996  | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,7 |
| 997  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,7 |
| 998  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,7 |
| 999  | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 1000 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,7 |
| 1001 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,0 | 0,8 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1002 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 1003 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,8 |
| 1004 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 1,0 |
| 1005 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,2 | 1,0 |
| 1006 | 21 | -0,82 | 0,31 | -0,57 | 44,32 | 1,1 | 0,9 |
| 1007 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,9 |
| 1008 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,6 | 0,5 |
| 1009 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,8 |
| 1010 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,0 | 0,8 |
| 1011 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,0 | 1,0 |
| 1012 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 1,0 | 0,8 |
| 1013 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1014 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,7 |
| 1015 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,0 | 0,9 |
| 1016 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,7 |
| 1017 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,6 |
| 1018 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,6 |
| 1019 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 1,0 |
| 1020 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,3 | 1,5 |
| 1021 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,1 | 1,1 |
| 1022 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,0 | 1,1 |
| 1023 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,0 | 0,9 |
| 1024 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,7 |
| 1025 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,8 |
| 1026 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,0 | 1,2 |
| 1027 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,0 | 0,9 |
| 1028 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 0,8 |
| 1029 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,6 | 0,5 |
| 1030 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1031 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,6 | 0,5 |
| 1032 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,7 |
| 1033 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1034 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1035 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,6 |
| 1036 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1037 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,6 |
| 1038 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 1,0 |
| 1039 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,9 | 0,7 |
| 1040 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,7 |
| 1041 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1042 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 0,9 |
| 1043 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,9 | 0,8 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1044 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1045 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,9 | 0,7 |
| 1046 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,7 |
| 1047 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 1,8 |
| 1048 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,7 |
| 1049 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,7 |
| 1050 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,7 |
| 1051 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,7 |
| 1052 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,1 | 1,0 |
| 1053 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,7 |
| 1054 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,8 |
| 1055 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,7 |
| 1056 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,7 |
| 1057 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,7 |
| 1058 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1059 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,1 | 1,0 |
| 1060 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 1,0 | 0,8 |
| 1061 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,9 | 0,8 |
| 1062 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,7 |
| 1063 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,7 |
| 1064 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1065 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,9 |
| 1066 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,8 |
| 1067 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,8 |
| 1068 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,7 |
| 1069 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,7 | 0,5 |
| 1070 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,7 | 0,6 |
| 1071 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,6 |
| 1072 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,7 |
| 1073 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 1,8 |
| 1074 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1075 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,6 |
| 1076 | 22 | -0,73 | 0,28 | -0,51 | 44,92 | 0,8 | 0,6 |
| 1077 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,9 | 0,8 |
| 1078 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,8 |
| 1079 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,9 | 0,7 |
| 1080 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,9 | 0,8 |
| 1081 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,8 |
| 1082 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1083 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,7 | 0,6 |
| 1084 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,7 |
| 1085 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,1 | 1,0 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1086 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,6 |
| 1087 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,6 |
| 1088 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,2 | 1,2 |
| 1089 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,9 | 0,8 |
| 1090 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,6 |
| 1091 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,9 | 0,8 |
| 1092 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,1 | 1,0 |
| 1093 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 0,9 |
| 1094 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,7 | 0,5 |
| 1095 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,7 | 0,5 |
| 1096 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,6 | 0,5 |
| 1097 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,6 | 0,5 |
| 1098 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,0 | 0,9 |
| 1099 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,7 | 0,6 |
| 1100 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,7 |
| 1101 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,1 | 1,0 |
| 1102 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,7 | 0,6 |
| 1103 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,7 |
| 1104 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,7 | 1,0 |
| 1105 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,1 | 1,0 |
| 1106 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,0 | 1,9 |
| 1107 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,1 | 1,0 |
| 1108 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 0,8 |
| 1109 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1110 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,6 |
| 1111 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,8 | 0,6 |
| 1112 | 23 | -0,66 | 0,27 | -0,46 | 45,42 | 0,9 | 0,7 |
| 1113 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1114 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,9 |
| 1115 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,0 | 0,9 |
| 1116 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 1,0 |
| 1117 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 0,9 |
| 1118 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 0,9 |
| 1119 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 0,8 |
| 1120 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1121 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,7 |
| 1122 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,1 | 1,0 |
| 1123 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,7 | 0,6 |
| 1124 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,7 | 0,6 |
| 1125 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,8 | 0,6 |
| 1126 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1127 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,7 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1128 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1129 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,3 | 1,2 |
| 1130 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,9 | 0,9 |
| 1131 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,0 | 0,9 |
| 1132 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1133 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,5 |
| 1134 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,6 | 0,5 |
| 1135 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1136 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,5 |
| 1137 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 1,0 |
| 1138 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,1 | 1,0 |
| 1139 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,9 |
| 1140 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,4 | 1,5 |
| 1141 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 1,0 |
| 1142 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1143 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,0 | 0,9 |
| 1144 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1145 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1146 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,5 |
| 1147 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,5 |
| 1148 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 0,8 |
| 1149 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,0 | 0,9 |
| 1150 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,0 | 1,0 |
| 1151 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,1 | 2,0 |
| 1152 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1153 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1154 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,5 |
| 1155 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,2 | 1,2 |
| 1156 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,9 |
| 1157 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,0 | 1,0 |
| 1158 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,1 | 1,1 |
| 1159 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 0,7 | 0,5 |
| 1160 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 1,0 |
| 1161 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1162 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,6 |
| 1163 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,8 |
| 1164 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1165 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,0 | 0,8 |
| 1166 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1167 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 1,1 |
| 1168 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,1 | 1,1 |
| 1169 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1170 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1171 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,6 | 0,5 |
| 1172 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 0,8 |
| 1173 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,1 | 1,3 |
| 1174 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,1 | 1,2 |
| 1175 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,3 | 2,2 |
| 1176 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,7 |
| 1177 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,7 |
| 1178 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 1,5 |
| 1179 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1180 | 24 | -0,58 | 0,29 | -0,40 | 45,95 | 1,0 | 0,9 |
| 1181 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1182 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1183 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1184 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1185 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,7 |
| 1186 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,2 | 1,1 |
| 1187 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 0,7 |
| 1188 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 0,8 |
| 1189 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1190 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,6 | 0,5 |
| 1191 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,7 |
| 1192 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,6 |
| 1193 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,2 | 1,1 |
| 1194 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 1,2 | 1,3 |
| 1195 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,6 |
| 1196 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,7 |
| 1197 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,5 |
| 1198 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,1 | 1,1 |
| 1199 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1200 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1201 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1202 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,7 |
| 1203 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,7 |
| 1204 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,7 | 0,6 |
| 1205 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 1,1 | 0,9 |
| 1206 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,7 |
| 1207 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,9 |
| 1208 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,2 | 1,1 |
| 1209 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,0 | 1,0 |
| 1210 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,6 | 0,5 |
| 1211 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,7 | 0,5 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1212 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,7 |
| 1213 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,7 | 0,6 |
| 1214 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,1 | 1,0 |
| 1215 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,1 | 1,5 |
| 1216 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,7 | 0,6 |
| 1217 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,7 | 0,5 |
| 1218 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,7 |
| 1219 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,8 |
| 1220 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,8 |
| 1221 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 0,8 |
| 1222 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,8 |
| 1223 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,1 | 1,2 |
| 1224 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,6 |
| 1225 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 0,7 |
| 1226 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,0 | 0,9 |
| 1227 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,0 | 0,8 |
| 1228 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,7 |
| 1229 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,3 | 1,4 |
| 1230 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 0,8 |
| 1231 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 0,8 |
| 1232 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 1,0 | 0,9 |
| 1233 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,7 | 0,6 |
| 1234 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,6 | 0,5 |
| 1235 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,7 |
| 1236 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,7 | 0,6 |
| 1237 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,9 |
| 1238 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 0,8 |
| 1239 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,8 |
| 1240 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 1,2 | 1,9 |
| 1241 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,6 |
| 1242 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,7 | 0,6 |
| 1243 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,9 |
| 1244 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,7 |
| 1245 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,9 |
| 1246 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,3 | 1,9 |
| 1247 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 1,5 |
| 1248 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 0,8 |
| 1249 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 1,1 | 1,0 |
| 1250 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 0,8 |
| 1251 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,9 |
| 1252 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,7 |
| 1253 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,8 |



|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1254 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 1,0 | 0,9 |
| 1255 | 25 | -0,49 | 0,33 | -0,34 | 46,61 | 0,9 | 0,7 |
| 1256 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,7 | 0,6 |
| 1257 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,6 | 0,5 |
| 1258 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,6 |
| 1259 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,1 | 1,0 |
| 1260 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,9 |
| 1261 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,7 |
| 1262 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,6 |
| 1263 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,6 |
| 1264 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 1,1 | 1,2 |
| 1265 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,6 |
| 1266 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,7 | 0,6 |
| 1267 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,8 | 0,6 |
| 1268 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,7 | 0,6 |
| 1269 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,9 |
| 1270 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,1 | 1,1 |
| 1271 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,7 |
| 1272 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,6 |
| 1273 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,7 |
| 1274 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,6 |
| 1275 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,7 |
| 1276 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,7 |
| 1277 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,1 | 1,2 |
| 1278 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,0 | 0,9 |
| 1279 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,7 | 0,5 |
| 1280 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,7 | 0,6 |
| 1281 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,7 | 0,5 |
| 1282 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,1 | 1,1 |
| 1283 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 1,5 |
| 1284 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,3 | 1,2 |
| 1285 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,0 | 0,8 |
| 1286 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 1,2 | 1,1 |
| 1287 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,7 |
| 1288 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,8 |
| 1289 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,6 |
| 1290 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,1 | 1,2 |
| 1291 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,6 | 0,5 |
| 1292 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,9 |
| 1293 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,3 | 1,3 |
| 1294 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,7 |
| 1295 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,6 | 0,5 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1296 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,1 | 0,9 |
| 1297 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,0 | 0,9 |
| 1298 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,6 | 0,5 |
| 1299 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,2 | 1,7 |
| 1300 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,1 | 1,1 |
| 1301 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,7 |
| 1302 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 1,1 | 1,9 |
| 1303 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,1 | 1,4 |
| 1304 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,7 |
| 1305 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,0 | 0,9 |
| 1306 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 1,4 |
| 1307 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,7 |
| 1308 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,0 | 0,9 |
| 1309 | 26 | -0,37 | 0,35 | -0,26 | 47,41 | 0,9 | 1,3 |
| 1310 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,2 | 1,8 |
| 1311 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,6 |
| 1312 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,7 |
| 1313 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,5 |
| 1314 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,7 | 0,6 |
| 1315 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 1,0 | 0,9 |
| 1316 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,0 | 0,9 |
| 1317 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,5 |
| 1318 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,0 | 1,0 |
| 1319 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,6 |
| 1320 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,7 |
| 1321 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,7 |
| 1322 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,8 |
| 1323 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,2 | 1,2 |
| 1324 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,7 | 0,6 |
| 1325 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,2 | 1,1 |
| 1326 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,7 |
| 1327 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,2 | 1,0 |
| 1328 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,8 |
| 1329 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,6 |
| 1330 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,0 | 0,9 |
| 1331 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,1 | 1,2 |
| 1332 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,0 | 1,0 |
| 1333 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,7 |
| 1334 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 1,3 |
| 1335 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,7 |
| 1336 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,8 |
| 1337 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,0 | 1,5 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1338 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,6 |
| 1339 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,7 |
| 1340 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,9 | 0,9 |
| 1341 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,0 | 0,9 |
| 1342 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,6 |
| 1343 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,0 | 1,0 |
| 1344 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,8 |
| 1345 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,7 |
| 1346 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,7 |
| 1347 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,6 |
| 1348 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,8 |
| 1349 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,9 |
| 1350 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,2 | 1,1 |
| 1351 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,6 | 0,5 |
| 1352 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1353 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,6 |
| 1354 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1355 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,0 | 1,0 |
| 1356 | 27 | -0,25 | 0,34 | -0,18 | 48,25 | 0,8 | 0,7 |
| 1357 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,6 |
| 1358 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,6 |
| 1359 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,8 |
| 1360 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,5 |
| 1361 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,9 |
| 1362 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,0 | 1,0 |
| 1363 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,6 |
| 1364 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1365 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,9 | 0,7 |
| 1366 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,6 |
| 1367 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,5 |
| 1368 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1369 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,5 |
| 1370 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,6 | 0,5 |
| 1371 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,1 | 1,0 |
| 1372 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,6 | 0,5 |
| 1373 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,6 |
| 1374 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,3 | 1,2 |
| 1375 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1376 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1377 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,8 |
| 1378 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,8 | 0,7 |
| 1379 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,6 | 0,5 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1380 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1381 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,6 |
| 1382 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 1,0 | 0,9 |
| 1383 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,8 |
| 1384 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,8 |
| 1385 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,3 | 1,9 |
| 1386 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,0 | 1,0 |
| 1387 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1388 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,2 | 1,2 |
| 1389 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,0 | 0,8 |
| 1390 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,2 | 1,2 |
| 1391 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1392 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,6 |
| 1393 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,7 |
| 1394 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1395 | 28 | -0,14 | 0,31 | -0,10 | 49,00 | 0,7 | 0,6 |
| 1396 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,0 | 1,0 |
| 1397 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,2 | 1,7 |
| 1398 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,5 | 1,7 |
| 1399 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,7 | 0,5 |
| 1400 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1401 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,8 |
| 1402 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,6 |
| 1403 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,7 | 0,5 |
| 1404 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,8 |
| 1405 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,0 | 1,0 |
| 1406 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,0 | 1,0 |
| 1407 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1408 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1409 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,9 |
| 1410 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,9 |
| 1411 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,6 | 0,6 |
| 1412 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,6 | 0,5 |
| 1413 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,8 |
| 1414 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,7 |
| 1415 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,0 | 0,8 |
| 1416 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,1 | 1,1 |
| 1417 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,8 |
| 1418 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,3 | 1,1 |
| 1419 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,7 | 0,6 |
| 1420 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1421 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1422 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 1,2 | 1,3 |
| 1423 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,7 |
| 1424 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,9 | 2,7 |
| 1425 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1426 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,9 |
| 1427 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,6 |
| 1428 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,7 |
| 1429 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1430 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,1 | 1,0 |
| 1431 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,9 | 0,8 |
| 1432 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1433 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,0 | 1,0 |
| 1434 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,6 | 0,5 |
| 1435 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,6 |
| 1436 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,5 | 1,4 |
| 1437 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,7 | 0,7 |
| 1438 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1439 | 32 | 0,20  | 0,33 | 0,14  | 51,39 | 1,2 | 1,1 |
| 1440 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,9 |
| 1441 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,2 | 1,3 |
| 1442 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,7 |
| 1443 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,7 |
| 1444 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,6 | 0,5 |
| 1445 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,9 |
| 1446 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1447 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1448 | 32 | 0,20  | 0,33 | 0,14  | 51,39 | 1,3 | 1,4 |
| 1449 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,0 | 1,0 |
| 1450 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,1 | 1,2 |
| 1451 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,0 | 0,9 |
| 1452 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,0 | 0,9 |
| 1453 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 1,2 |
| 1454 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1455 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,9 |
| 1456 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,2 | 1,3 |
| 1457 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,7 | 0,6 |
| 1458 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,7 | 0,6 |
| 1459 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,8 | 0,6 |
| 1460 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,2 | 1,1 |
| 1461 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,2 | 1,2 |
| 1462 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,8 |
| 1463 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,8 |

|      |    |       |      |       |       |     |     |
|------|----|-------|------|-------|-------|-----|-----|
| 1464 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,0 | 0,9 |
| 1465 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,9 | 0,9 |
| 1466 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1467 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1468 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,7 | 0,5 |
| 1469 | 32 | 0,20  | 0,33 | 0,14  | 51,39 | 1,3 | 1,2 |
| 1470 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,0 | 0,9 |
| 1471 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,0 | 0,9 |
| 1472 | 29 | -0,06 | 0,28 | -0,04 | 49,61 | 0,7 | 0,6 |
| 1473 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,8 |
| 1474 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1475 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,8 | 0,6 |
| 1476 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,0 | 0,9 |
| 1477 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,7 | 0,6 |
| 1478 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,9 | 0,7 |
| 1479 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1480 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,9 | 0,9 |
| 1481 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1482 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,1 | 1,1 |
| 1483 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,9 | 0,7 |
| 1484 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,0 | 1,0 |
| 1485 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,0 | 1,0 |
| 1486 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,6 | 0,4 |
| 1487 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,8 | 0,6 |
| 1488 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,9 | 1,1 |
| 1489 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,7 | 0,6 |
| 1490 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,8 | 0,6 |
| 1491 | 32 | 0,20  | 0,33 | 0,14  | 51,39 | 1,3 | 1,4 |
| 1492 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 1,0 | 0,9 |
| 1493 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1494 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,0 | 0,9 |
| 1495 | 30 | 0,02  | 0,27 | 0,01  | 50,14 | 0,7 | 0,6 |
| 1496 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,1 | 1,1 |
| 1497 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,0 | 0,8 |
| 1498 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1499 | 32 | 0,20  | 0,33 | 0,14  | 51,39 | 1,0 | 0,8 |
| 1500 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 1,0 | 0,9 |
| 1501 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1502 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,7 | 0,6 |
| 1503 | 31 | 0,10  | 0,30 | 0,07  | 50,70 | 0,9 | 0,9 |
| 1504 | 32 | 0,20  | 0,33 | 0,14  | 51,39 | 1,0 | 1,0 |
| 1505 | 32 | 0,20  | 0,33 | 0,14  | 51,39 | 1,0 | 0,8 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1506 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 1,2 | 1,3 |
| 1507 | 30 | 0,02 | 0,27 | 0,01 | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1508 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,8 |
| 1509 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,2 | 1,1 |
| 1510 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,9 | 0,8 |
| 1511 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,9 | 0,7 |
| 1512 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,7 | 0,6 |
| 1513 | 30 | 0,02 | 0,27 | 0,01 | 50,14 | 0,9 | 0,9 |
| 1514 | 30 | 0,02 | 0,27 | 0,01 | 50,14 | 0,6 | 0,5 |
| 1515 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,9 | 0,8 |
| 1516 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,0 | 1,1 |
| 1517 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,9 | 0,8 |
| 1518 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,6 | 0,5 |
| 1519 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,7 | 0,5 |
| 1520 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1521 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,1 | 1,1 |
| 1522 | 30 | 0,02 | 0,27 | 0,01 | 50,14 | 1,0 | 1,2 |
| 1523 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1524 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,9 | 0,7 |
| 1525 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1526 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,8 | 0,6 |
| 1527 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,7 | 0,6 |
| 1528 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,8 |
| 1529 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 1,2 | 1,2 |
| 1530 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1531 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,9 | 1,1 |
| 1532 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,7 | 0,5 |
| 1533 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,7 |
| 1534 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,7 |
| 1535 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,6 | 0,5 |
| 1536 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,7 | 0,6 |
| 1537 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,6 | 0,5 |
| 1538 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,7 | 0,7 |
| 1539 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,6 | 0,5 |
| 1540 | 30 | 0,02 | 0,27 | 0,01 | 50,14 | 0,7 | 0,6 |
| 1541 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,9 | 0,9 |
| 1542 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 1,0 | 1,1 |
| 1543 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,6 | 0,5 |
| 1544 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,2 | 1,4 |
| 1545 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,8 | 0,9 |
| 1546 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,2 | 1,1 |
| 1547 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,7 | 0,6 |



|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1548 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,7 | 0,6 |
| 1549 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1550 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,8 |
| 1551 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,5 | 1,4 |
| 1552 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,6 |
| 1553 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,1 | 1,1 |
| 1554 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,8 | 0,7 |
| 1555 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,8 | 0,6 |
| 1556 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,0 | 0,9 |
| 1557 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,8 |
| 1558 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,1 | 1,0 |
| 1559 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,6 | 0,5 |
| 1560 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,0 | 1,3 |
| 1561 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,3 | 1,6 |
| 1562 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,1 | 0,9 |
| 1563 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,8 |
| 1564 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,7 | 0,6 |
| 1565 | 30 | 0,02 | 0,27 | 0,01 | 50,14 | 0,8 | 0,7 |
| 1566 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,0 | 0,9 |
| 1567 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,7 |
| 1568 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,8 |
| 1569 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,0 | 0,9 |
| 1570 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,3 | 1,2 |
| 1571 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,8 |
| 1572 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,7 |
| 1573 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 1,0 |
| 1574 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,7 |
| 1575 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,7 |
| 1576 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,8 |
| 1577 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 1,0 |
| 1578 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,8 |
| 1579 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,0 | 0,9 |
| 1580 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,1 | 0,9 |
| 1581 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,9 | 0,9 |
| 1582 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,9 | 0,8 |
| 1583 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,2 | 1,2 |
| 1584 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,0 | 0,9 |
| 1585 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,1 | 1,4 |
| 1586 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,6 | 0,5 |
| 1587 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,2 | 1,1 |
| 1588 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,2 | 1,3 |
| 1589 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,3 | 1,4 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1590 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,7 | 0,5 |
| 1591 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,7 | 0,5 |
| 1592 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,7 | 0,5 |
| 1593 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,6 | 0,5 |
| 1594 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,6 | 0,4 |
| 1595 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,6 | 0,5 |
| 1596 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,6 | 0,5 |
| 1597 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,2 | 1,1 |
| 1598 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,0 | 0,9 |
| 1599 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,7 |
| 1600 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,9 |
| 1601 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,7 |
| 1602 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,9 | 0,8 |
| 1603 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 1,0 | 1,0 |
| 1604 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,7 |
| 1605 | 31 | 0,10 | 0,30 | 0,07 | 50,70 | 0,6 | 0,5 |
| 1606 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,6 |
| 1607 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 0,8 |
| 1608 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,7 | 0,7 |
| 1609 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,1 | 1,1 |
| 1610 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,7 | 0,6 |
| 1611 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 1,1 |
| 1612 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,6 |
| 1613 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 0,8 |
| 1614 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,2 | 1,3 |
| 1615 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,0 | 0,9 |
| 1616 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,7 | 0,6 |
| 1617 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,7 |
| 1618 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,6 |
| 1619 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,7 |
| 1620 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,7 |
| 1621 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,2 | 1,5 |
| 1622 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,7 | 0,5 |
| 1623 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,2 | 2,3 |
| 1624 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,7 | 0,6 |
| 1625 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,7 |
| 1626 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 0,7 |
| 1627 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,8 |
| 1628 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,6 |
| 1629 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,7 | 0,6 |
| 1630 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,1 | 1,1 |
| 1631 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,1 | 1,2 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1632 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,2 | 1,1 |
| 1633 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,6 |
| 1634 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,6 |
| 1635 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 0,8 |
| 1636 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,6 |
| 1637 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 1,2 |
| 1638 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,0 | 0,9 |
| 1639 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,0 | 1,2 |
| 1640 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,5 |
| 1641 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,5 |
| 1642 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,6 |
| 1643 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,7 |
| 1644 | 32 | 0,20 | 0,33 | 0,14 | 51,39 | 0,8 | 0,7 |
| 1645 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,1 | 1,3 |
| 1646 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,1 | 1,1 |
| 1647 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,1 | 1,1 |
| 1648 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 0,7 |
| 1649 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,8 |
| 1650 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,0 | 0,9 |
| 1651 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,7 | 1,6 |
| 1652 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,2 | 1,2 |
| 1653 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,7 |
| 1654 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,8 |
| 1655 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,7 |
| 1656 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 1,1 |
| 1657 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,2 | 1,2 |
| 1658 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,1 | 1,0 |
| 1659 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 0,7 |
| 1660 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,6 |
| 1661 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,7 |
| 1662 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,1 | 1,0 |
| 1663 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,0 | 0,8 |
| 1664 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,0 | 0,9 |
| 1665 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,8 | 1,9 |
| 1666 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,0 | 0,9 |
| 1667 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,6 | 0,5 |
| 1668 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,9 | 0,8 |
| 1669 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,6 | 0,5 |
| 1670 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 0,7 |
| 1671 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,3 | 1,2 |
| 1672 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,7 |
| 1673 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,6 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1674 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,6 |
| 1675 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,7 |
| 1676 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,8 |
| 1677 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,1 | 1,3 |
| 1678 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,7 |
| 1679 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 1,0 |
| 1680 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 0,9 |
| 1681 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,3 | 1,1 |
| 1682 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,5 |
| 1683 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,3 | 1,3 |
| 1684 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,9 | 0,8 |
| 1685 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,4 | 1,3 |
| 1686 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,6 |
| 1687 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,5 | 0,4 |
| 1688 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,0 | 0,9 |
| 1689 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,6 | 0,5 |
| 1690 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,0 | 0,9 |
| 1691 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,7 |
| 1692 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,0 | 0,9 |
| 1693 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,1 | 1,1 |
| 1694 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,6 |
| 1695 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,9 | 0,9 |
| 1696 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,9 | 0,8 |
| 1697 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,9 | 0,8 |
| 1698 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,0 | 0,8 |
| 1699 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,7 | 0,5 |
| 1700 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,1 | 1,0 |
| 1701 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,0 | 1,3 |
| 1702 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,6 |
| 1703 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 0,6 |
| 1704 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,6 |
| 1705 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,0 | 1,2 |
| 1706 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,6 |
| 1707 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,7 |
| 1708 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,0 | 0,9 |
| 1709 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,7 |
| 1710 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,3 | 2,8 |
| 1711 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,9 |
| 1712 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,9 | 0,8 |
| 1713 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,7 |
| 1714 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,9 | 0,9 |
| 1715 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,6 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1716 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,7 | 1,0 |
| 1717 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,0 | 0,9 |
| 1718 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,9 |
| 1719 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,9 | 0,9 |
| 1720 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,8 | 0,8 |
| 1721 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,0 | 1,0 |
| 1722 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,7 | 0,6 |
| 1723 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,6 |
| 1724 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,1 | 0,9 |
| 1725 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,7 | 0,5 |
| 1726 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,0 | 0,8 |
| 1727 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,0 | 0,8 |
| 1728 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,8 |
| 1729 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,6 |
| 1730 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,1 | 1,0 |
| 1731 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,6 | 0,5 |
| 1732 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 1,3 | 1,4 |
| 1733 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1734 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,8 | 0,7 |
| 1735 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 0,6 | 0,6 |
| 1736 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,9 | 0,8 |
| 1737 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,1 | 1,2 |
| 1738 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,1 | 1,1 |
| 1739 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,4 | 1,5 |
| 1740 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,1 | 1,0 |
| 1741 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,6 | 0,6 |
| 1742 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,7 | 0,6 |
| 1743 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,6 | 0,5 |
| 1744 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,7 |
| 1745 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,6 | 0,6 |
| 1746 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,3 | 1,2 |
| 1747 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,8 |
| 1748 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,0 | 1,2 |
| 1749 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,0 | 0,8 |
| 1750 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,6 | 0,5 |
| 1751 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,5 | 1,5 |
| 1752 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,0 | 0,8 |
| 1753 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 0,8 |
| 1754 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 1,1 |
| 1755 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1756 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,0 | 1,0 |
| 1757 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,7 | 0,6 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1758 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,8 | 0,6 |
| 1759 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 0,8 |
| 1760 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,3 | 1,1 |
| 1761 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,8 | 0,8 |
| 1762 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1763 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,8 | 0,7 |
| 1764 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 0,8 |
| 1765 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,8 | 0,6 |
| 1766 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,1 | 1,3 |
| 1767 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,0 | 1,0 |
| 1768 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,0 | 1,1 |
| 1769 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,3 | 1,2 |
| 1770 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,5 | 2,8 |
| 1771 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 0,7 |
| 1772 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 0,7 |
| 1773 | 34 | 0,44 | 0,35 | 0,31 | 53,07 | 0,5 | 0,4 |
| 1774 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,8 | 0,7 |
| 1775 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,0 | 0,8 |
| 1776 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1777 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,8 |
| 1778 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1779 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,0 | 0,9 |
| 1780 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,1 | 1,0 |
| 1781 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,0 | 0,8 |
| 1782 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,3 | 1,4 |
| 1783 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,4 | 1,5 |
| 1784 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,5 |
| 1785 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1786 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 0,7 |
| 1787 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,6 | 0,5 |
| 1788 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 0,8 |
| 1789 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1790 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,1 | 1,3 |
| 1791 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1792 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,8 |
| 1793 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,1 | 0,9 |
| 1794 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,7 |
| 1795 | 33 | 0,32 | 0,35 | 0,22 | 52,21 | 1,0 | 2,1 |
| 1796 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,1 | 1,5 |
| 1797 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,8 | 0,6 |
| 1798 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,1 | 1,1 |
| 1799 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,1 | 1,1 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1800 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,0 | 0,9 |
| 1801 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,6 |
| 1802 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,8 |
| 1803 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,2 | 1,4 |
| 1804 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,4 | 1,7 |
| 1805 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,6 | 0,5 |
| 1806 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1807 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,6 | 0,5 |
| 1808 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1809 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,6 | 0,5 |
| 1810 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,2 | 1,3 |
| 1811 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 1,0 | 0,9 |
| 1812 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,8 | 0,7 |
| 1813 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 0,9 |
| 1814 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,6 |
| 1815 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,7 |
| 1816 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,8 |
| 1817 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,8 |
| 1818 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,7 |
| 1819 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,7 | 0,6 |
| 1820 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,3 | 1,1 |
| 1821 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,8 | 0,6 |
| 1822 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,5 |
| 1823 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,5 |
| 1824 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,1 | 0,9 |
| 1825 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,6 |
| 1826 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,8 |
| 1827 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,8 |
| 1828 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,7 | 0,6 |
| 1829 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,7 | 0,7 |
| 1830 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,1 | 1,0 |
| 1831 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,6 | 0,5 |
| 1832 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,5 | 0,4 |
| 1833 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,8 |
| 1834 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,8 |
| 1835 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 0,7 |
| 1836 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,8 | 0,9 |
| 1837 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 0,8 |
| 1838 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,8 |
| 1839 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,6 | 0,4 |
| 1840 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,0 | 0,9 |
| 1841 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,0 | 1,2 |



|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1842 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,7 | 0,6 |
| 1843 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,7 |
| 1844 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 0,8 |
| 1845 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,7 |
| 1846 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 0,9 |
| 1847 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,9 | 0,9 |
| 1848 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,9 |
| 1849 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,2 | 1,2 |
| 1850 | 35 | 0,55 | 0,32 | 0,38 | 53,84 | 0,8 | 0,8 |
| 1851 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 1,0 |
| 1852 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 0,8 |
| 1853 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 1,0 |
| 1854 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,8 |
| 1855 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,8 |
| 1856 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,7 |
| 1857 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,7 | 0,5 |
| 1858 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,0 | 0,9 |
| 1859 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,2 | 1,2 |
| 1860 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,6 |
| 1861 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 0,8 |
| 1862 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,3 | 1,1 |
| 1863 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 0,8 |
| 1864 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,6 | 1,7 |
| 1865 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,9 | 0,8 |
| 1866 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,7 | 0,6 |
| 1867 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,7 | 0,6 |
| 1868 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,3 | 1,3 |
| 1869 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,5 | 2,4 |
| 1870 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,2 | 1,1 |
| 1871 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 1,1 |
| 1872 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 0,9 |
| 1873 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,0 | 1,3 |
| 1874 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,8 |
| 1875 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,7 | 0,6 |
| 1876 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 0,8 |
| 1877 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 0,6 |
| 1878 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 0,6 |
| 1879 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 1,2 |
| 1880 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,7 | 0,6 |
| 1881 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 0,7 |
| 1882 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,2 | 1,5 |
| 1883 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 1,1 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1884 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,4 | 1,5 |
| 1885 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 0,6 |
| 1886 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,1 | 0,9 |
| 1887 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 0,6 |
| 1888 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,2 | 1,1 |
| 1889 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 1,1 |
| 1890 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,5 | 1,3 |
| 1891 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,5 | 3,3 |
| 1892 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 0,9 |
| 1893 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,2 | 1,1 |
| 1894 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 0,7 |
| 1895 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,5 | 1,7 |
| 1896 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,4 | 1,4 |
| 1897 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 0,7 |
| 1898 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,7 | 0,6 |
| 1899 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 1,0 |
| 1900 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 0,9 |
| 1901 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,1 | 1,0 |
| 1902 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,8 | 0,6 |
| 1903 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 0,7 |
| 1904 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,7 | 0,6 |
| 1905 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,3 | 1,1 |
| 1906 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 0,9 |
| 1907 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 1,0 |
| 1908 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 1,0 | 1,0 |
| 1909 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 0,6 |
| 1910 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 0,6 |
| 1911 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 1,0 |
| 1912 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,2 | 1,4 |
| 1913 | 36 | 0,65 | 0,30 | 0,45 | 54,50 | 0,7 | 0,7 |
| 1914 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,1 | 2,9 |
| 1915 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,2 | 1,2 |
| 1916 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,7 | 0,6 |
| 1917 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,2 | 1,0 |
| 1918 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,7 | 0,6 |
| 1919 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,1 | 1,4 |
| 1920 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 0,8 |
| 1921 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,2 | 1,2 |
| 1922 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 1,2 |
| 1923 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,0 | 0,8 |
| 1924 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 1,2 |
| 1925 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,0 | 1,1 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1926 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,0 | 1,0 |
| 1927 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 0,9 |
| 1928 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,7 |
| 1929 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,4 | 1,6 |
| 1930 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,6 | 1,4 |
| 1931 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,0 | 1,0 |
| 1932 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,8 | 2,2 |
| 1933 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 0,9 |
| 1934 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,7 | 0,5 |
| 1935 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 0,9 |
| 1936 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,0 | 0,9 |
| 1937 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,7 | 0,6 |
| 1938 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,7 | 0,6 |
| 1939 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,5 | 1,6 |
| 1940 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,7 | 0,5 |
| 1941 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,3 | 1,4 |
| 1942 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,5 | 1,8 |
| 1943 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,2 | 1,2 |
| 1944 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 1,0 |
| 1945 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,9 | 0,7 |
| 1946 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,7 |
| 1947 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,7 | 0,6 |
| 1948 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,7 |
| 1949 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,0 | 1,0 |
| 1950 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,7 | 0,6 |
| 1951 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,7 |
| 1952 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,7 |
| 1953 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 0,9 |
| 1954 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,5 | 0,4 |
| 1955 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 0,8 |
| 1956 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,5 | 0,4 |
| 1957 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,6 | 1,7 |
| 1958 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,2 | 1,0 |
| 1959 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,5 | 1,6 |
| 1960 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,2 | 1,6 |
| 1961 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,2 | 1,2 |
| 1962 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 0,8 |
| 1963 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,2 | 1,4 |
| 1964 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,7 | 0,7 |
| 1965 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,4 | 1,2 |
| 1966 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 0,8 |
| 1967 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,8 | 2,4 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 1968 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,7 | 0,6 |
| 1969 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,6 | 0,5 |
| 1970 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,0 | 0,9 |
| 1971 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,2 | 0,9 |
| 1972 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,7 |
| 1973 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,8 |
| 1974 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 1,0 | 1,0 |
| 1975 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 1,1 |
| 1976 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,4 | 1,4 |
| 1977 | 37 | 0,74 | 0,31 | 0,51 | 55,12 | 0,5 | 0,3 |
| 1978 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,7 | 0,8 |
| 1979 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,4 | 1,6 |
| 1980 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,1 | 1,2 |
| 1981 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,2 | 1,1 |
| 1982 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,0 |
| 1983 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,2 | 1,1 |
| 1984 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,7 |
| 1985 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 1,2 |
| 1986 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,7 |
| 1987 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,6 |
| 1988 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 1,0 |
| 1989 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 2,0 | 2,6 |
| 1990 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,6 | 0,4 |
| 1991 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,3 | 1,1 |
| 1992 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 0,9 |
| 1993 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,0 |
| 1994 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 0,8 |
| 1995 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,6 |
| 1996 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 0,9 |
| 1997 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,1 | 0,9 |
| 1998 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,0 | 1,0 |
| 1999 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,1 | 1,2 |
| 2000 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,3 | 1,3 |
| 2001 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,0 |
| 2002 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,7 | 0,6 |
| 2003 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,8 |
| 2004 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 0,7 |
| 2005 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,2 |
| 2006 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 1,0 |
| 2007 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,8 |
| 2008 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,9 |
| 2009 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,6 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2010 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,2 |
| 2011 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 2,5 |
| 2012 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 2,8 |
| 2013 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 1,1 |
| 2014 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,8 | 0,7 |
| 2015 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,7 |
| 2016 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 1,0 |
| 2017 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 0,8 |
| 2018 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 1,2 |
| 2019 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,4 | 1,5 |
| 2020 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,2 | 1,0 |
| 2021 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,9 | 1,0 |
| 2022 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,2 | 1,3 |
| 2023 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,0 | 1,3 |
| 2024 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,4 |
| 2025 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 1,2 |
| 2026 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,8 |
| 2027 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,9 |
| 2028 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,7 |
| 2029 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,1 | 1,2 |
| 2030 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,7 |
| 2031 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,1 | 1,6 |
| 2032 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,6 | 0,5 |
| 2033 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,6 |
| 2034 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,5 | 1,5 |
| 2035 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,2 |
| 2036 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,2 | 1,2 |
| 2037 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 0,7 | 0,5 |
| 2038 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,0 |
| 2039 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,6 | 0,4 |
| 2040 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,7 |
| 2041 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,6 | 0,6 |
| 2042 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,6 |
| 2043 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,6 |
| 2044 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,7 | 0,5 |
| 2045 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,7 |
| 2046 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 0,8 |
| 2047 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,7 | 0,5 |
| 2048 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 0,9 |
| 2049 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,8 |
| 2050 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,7 | 0,6 |
| 2051 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,9 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2052 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,8 |
| 2053 | 38 | 0,84 | 0,33 | 0,58 | 55,83 | 1,0 | 1,1 |
| 2054 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,1 | 1,0 |
| 2055 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,3 | 1,2 |
| 2056 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 0,7 |
| 2057 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 1,0 |
| 2058 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,1 |
| 2059 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,8 |
| 2060 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 0,8 |
| 2061 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,6 |
| 2062 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,9 |
| 2063 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,2 |
| 2064 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,7 |
| 2065 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,8 |
| 2066 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,7 |
| 2067 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,7 | 0,5 |
| 2068 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,7 | 0,5 |
| 2069 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,7 | 0,5 |
| 2070 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,5 | 1,6 |
| 2071 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,4 | 1,3 |
| 2072 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,1 | 1,5 |
| 2073 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,7 | 0,7 |
| 2074 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,2 | 1,2 |
| 2075 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,6 |
| 2076 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,7 |
| 2077 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,3 | 1,2 |
| 2078 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,5 | 0,4 |
| 2079 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 1,0 |
| 2080 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 1,0 |
| 2081 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,7 | 0,6 |
| 2082 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,7 |
| 2083 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 1,0 |
| 2084 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,9 | 0,7 |
| 2085 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,6 |
| 2086 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 0,8 |
| 2087 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,7 | 0,5 |
| 2088 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 1,0 |
| 2089 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,1 | 0,9 |
| 2090 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 0,9 |
| 2091 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 0,8 |
| 2092 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,2 | 1,2 |
| 2093 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,8 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2094 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,4 | 1,8 |
| 2095 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 0,7 |
| 2096 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,3 | 1,2 |
| 2097 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,2 | 1,5 |
| 2098 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,0 | 1,2 |
| 2099 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,9 |
| 2100 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,8 | 0,6 |
| 2101 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,6 | 0,5 |
| 2102 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 1,0 | 0,7 |
| 2103 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 1,1 |
| 2104 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 0,8 |
| 2105 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,7 |
| 2106 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 0,9 |
| 2107 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 0,7 |
| 2108 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,7 | 0,5 |
| 2109 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 0,9 |
| 2110 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 0,8 |
| 2111 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,9 |
| 2112 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 0,8 |
| 2113 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 0,8 |
| 2114 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,7 |
| 2115 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,7 | 0,5 |
| 2116 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,5 | 1,5 |
| 2117 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,4 | 1,2 |
| 2118 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 0,9 |
| 2119 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 0,6 |
| 2120 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 0,9 |
| 2121 | 39 | 0,96 | 0,36 | 0,67 | 56,67 | 0,6 | 0,4 |
| 2122 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 1,8 |
| 2123 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 0,7 |
| 2124 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,2 | 1,1 |
| 2125 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,7 |
| 2126 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,0 | 1,0 |
| 2127 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,1 | 1,0 |
| 2128 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,8 |
| 2129 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,3 | 1,2 |
| 2130 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,1 | 1,0 |
| 2131 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,3 | 1,4 |
| 2132 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,6 |
| 2133 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,7 |
| 2134 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,1 | 1,0 |
| 2135 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,3 | 1,4 |



|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2136 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,8 |
| 2137 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,6 |
| 2138 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,7 |
| 2139 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,7 | 0,5 |
| 2140 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,1 | 0,9 |
| 2141 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,6 | 0,5 |
| 2142 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 0,8 |
| 2143 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,7 | 0,6 |
| 2144 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,4 | 1,5 |
| 2145 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,7 | 0,5 |
| 2146 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,7 | 0,7 |
| 2147 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,3 | 1,5 |
| 2148 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,9 | 0,6 |
| 2149 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,2 | 1,2 |
| 2150 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,9 |
| 2151 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,9 |
| 2152 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,7 |
| 2153 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 0,9 |
| 2154 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,9 |
| 2155 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,1 | 1,0 |
| 2156 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,1 | 1,0 |
| 2157 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,2 | 3,7 |
| 2158 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,0 | 0,7 |
| 2159 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,9 |
| 2160 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,9 |
| 2161 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,1 | 1,4 |
| 2162 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,3 | 1,5 |
| 2163 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,6 | 0,4 |
| 2164 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,5 | 0,4 |
| 2165 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,4 | 1,7 |
| 2166 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,7 | 0,6 |
| 2167 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,7 | 0,6 |
| 2168 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,9 |
| 2169 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 1,0 | 1,0 |
| 2170 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,0 | 0,9 |
| 2171 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,8 |
| 2172 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,7 |
| 2173 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,2 | 1,3 |
| 2174 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,7 |
| 2175 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,8 |
| 2176 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,7 | 0,5 |
| 2177 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,0 | 0,7 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2178 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,1 | 0,8 |
| 2179 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,6 |
| 2180 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,2 | 1,0 |
| 2181 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,9 |
| 2182 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,7 |
| 2183 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,2 | 1,7 |
| 2184 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,6 |
| 2185 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,7 |
| 2186 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 1,1 |
| 2187 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 1,0 |
| 2188 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 1,0 |
| 2189 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,0 | 0,9 |
| 2190 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,1 | 0,9 |
| 2191 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,3 | 1,1 |
| 2192 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,0 | 0,8 |
| 2193 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,6 | 0,5 |
| 2194 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,7 |
| 2195 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,7 |
| 2196 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,7 |
| 2197 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,7 | 0,6 |
| 2198 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,8 |
| 2199 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,6 | 0,6 |
| 2200 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,2 | 1,2 |
| 2201 | 40 | 1,09 | 0,36 | 0,76 | 57,59 | 0,8 | 0,9 |
| 2202 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,3 | 1,4 |
| 2203 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,5 |
| 2204 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,5 |
| 2205 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,6 |
| 2206 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 1,0 |
| 2207 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,0 | 0,9 |
| 2208 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,6 |
| 2209 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 0,9 |
| 2210 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,0 | 0,9 |
| 2211 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,0 | 1,1 |
| 2212 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,9 |
| 2213 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,9 |
| 2214 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,8 |
| 2215 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,7 |
| 2216 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,5 |
| 2217 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,6 | 1,9 |
| 2218 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,7 | 0,7 |
| 2219 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,7 | 0,7 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2220 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 0,9 |
| 2221 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 1,0 |
| 2222 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,7 |
| 2223 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,2 | 1,1 |
| 2224 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,7 | 0,7 |
| 2225 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,8 |
| 2226 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,8 |
| 2227 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,6 | 0,4 |
| 2228 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,6 | 0,4 |
| 2229 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,7 | 0,5 |
| 2230 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,9 | 0,9 |
| 2231 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,6 | 0,4 |
| 2232 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 1,4 |
| 2233 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,0 | 0,9 |
| 2234 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,8 |
| 2235 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,9 |
| 2236 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,9 |
| 2237 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 0,8 |
| 2238 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,7 |
| 2239 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,3 | 1,6 |
| 2240 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 1,3 |
| 2241 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 1,0 |
| 2242 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,6 |
| 2243 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,6 |
| 2244 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,3 | 1,3 |
| 2245 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 1,0 |
| 2246 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,9 |
| 2247 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,6 | 0,4 |
| 2248 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,8 | 0,5 |
| 2249 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,8 | 0,6 |
| 2250 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 1,1 | 1,0 |
| 2251 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 1,1 |
| 2252 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,0 | 0,9 |
| 2253 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,8 | 0,6 |
| 2254 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,6 | 0,7 |
| 2255 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,7 | 0,8 |
| 2256 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,8 | 0,9 |
| 2257 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,7 | 0,5 |
| 2258 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,7 | 0,6 |
| 2259 | 41 | 1,22 | 0,35 | 0,85 | 58,47 | 0,8 | 0,8 |
| 2260 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,9 |
| 2261 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,6 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2262 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 1,1 |
| 2263 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,6 | 0,4 |
| 2264 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 1,0 |
| 2265 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,0 | 0,8 |
| 2266 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,9 | 0,7 |
| 2267 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,5 | 1,4 |
| 2268 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 1,2 |
| 2269 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,7 | 0,5 |
| 2270 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,5 | 0,6 |
| 2271 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,4 | 1,4 |
| 2272 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,1 | 0,8 |
| 2273 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,8 | 0,9 |
| 2274 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,4 | 4,9 |
| 2275 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,7 | 0,7 |
| 2276 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,7 | 1,0 |
| 2277 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,6 | 0,7 |
| 2278 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,4 | 1,1 |
| 2279 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,8 |
| 2280 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,5 | 1,6 |
| 2281 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,8 | 0,9 |
| 2282 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 0,8 |
| 2283 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,4 | 1,2 |
| 2284 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,7 |
| 2285 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,1 | 1,0 |
| 2286 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,2 | 1,0 |
| 2287 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,7 |
| 2288 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,8 | 1,0 |
| 2289 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,4 | 1,6 |
| 2290 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 1,1 |
| 2291 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,7 | 0,5 |
| 2292 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,6 | 0,4 |
| 2293 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 0,9 |
| 2294 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 1,0 |
| 2295 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,9 |
| 2296 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 0,5 |
| 2297 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 0,6 |
| 2298 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 1,1 | 1,1 |
| 2299 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 0,6 |
| 2300 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 1,4 |
| 2301 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,5 | 1,6 |
| 2302 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,2 | 0,9 |
| 2303 | 42 | 1,34 | 0,33 | 0,93 | 59,27 | 0,6 | 0,5 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2304 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,1 | 1,1 |
| 2305 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 0,5 |
| 2306 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,7 |
| 2307 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,7 |
| 2308 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,1 | 1,2 |
| 2309 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,8 |
| 2310 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 0,8 |
| 2311 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 0,7 |
| 2312 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,8 |
| 2313 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 0,6 |
| 2314 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,7 | 0,7 |
| 2315 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 1,2 |
| 2316 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,6 | 1,8 |
| 2317 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,8 |
| 2318 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 1,1 |
| 2319 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,2 | 2,2 |
| 2320 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,4 | 1,3 |
| 2321 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 0,8 |
| 2322 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,3 | 1,8 |
| 2323 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,2 | 1,0 |
| 2324 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 0,9 |
| 2325 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,8 |
| 2326 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,9 |
| 2327 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,2 | 1,4 |
| 2328 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,6 | 0,4 |
| 2329 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,5 | 1,6 |
| 2330 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,5 | 0,5 |
| 2331 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,7 | 0,6 |
| 2332 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 0,6 |
| 2333 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,6 | 0,5 |
| 2334 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,5 | 0,4 |
| 2335 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,4 | 1,2 |
| 2336 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 1,0 |
| 2337 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 1,0 |
| 2338 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 0,8 |
| 2339 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,7 |
| 2340 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,3 | 1,6 |
| 2341 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 4,4 |
| 2342 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 1,0 |
| 2343 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,7 | 0,4 |
| 2344 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,9 | 1,0 |
| 2345 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,9 | 1,0 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2346 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,1 | 0,9 |
| 2347 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,8 |
| 2348 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,1 | 0,9 |
| 2349 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 2,1 |
| 2350 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,8 |
| 2351 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 0,9 |
| 2352 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,6 | 0,4 |
| 2353 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,5 | 0,3 |
| 2354 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,1 | 1,2 |
| 2355 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,9 | 0,6 |
| 2356 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,5 | 1,4 |
| 2357 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,4 | 0,3 |
| 2358 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,1 | 1,0 |
| 2359 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,2 | 1,1 |
| 2360 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 0,6 |
| 2361 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 1,2 |
| 2362 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,3 | 1,4 |
| 2363 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,8 |
| 2364 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,6 |
| 2365 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 0,8 | 0,5 |
| 2366 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,6 |
| 2367 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,7 |
| 2368 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 0,8 |
| 2369 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 0,9 |
| 2370 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,1 | 1,2 |
| 2371 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,5 |
| 2372 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 0,7 |
| 2373 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 0,8 |
| 2374 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 0,9 |
| 2375 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,9 | 1,4 |
| 2376 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,1 | 1,1 |
| 2377 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,7 | 0,6 |
| 2378 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,6 |
| 2379 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,8 |
| 2380 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,9 | 1,8 |
| 2381 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,3 | 1,2 |
| 2382 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,8 |
| 2383 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,2 | 1,8 |
| 2384 | 43 | 1,45 | 0,34 | 1,01 | 60,06 | 1,0 | 0,8 |
| 2385 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,9 | 1,1 |
| 2386 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,7 | 0,5 |
| 2387 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,5 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2388 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,6 | 0,5 |
| 2389 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,1 | 1,4 |
| 2390 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,7 | 0,5 |
| 2391 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,3 | 2,2 |
| 2392 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,5 | 1,3 |
| 2393 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,0 |
| 2394 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,5 |
| 2395 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,6 |
| 2396 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,3 | 1,1 |
| 2397 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,8 |
| 2398 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,1 | 1,9 |
| 2399 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,7 | 0,5 |
| 2400 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,6 |
| 2401 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,5 |
| 2402 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,3 | 1,5 |
| 2403 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,9 | 0,8 |
| 2404 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 0,8 |
| 2405 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,1 | 0,8 |
| 2406 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 0,8 |
| 2407 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 0,9 |
| 2408 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,6 | 0,3 |
| 2409 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 1,0 |
| 2410 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,3 | 1,2 |
| 2411 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 1,1 |
| 2412 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 0,8 |
| 2413 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,9 | 0,7 |
| 2414 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,2 | 1,1 |
| 2415 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,0 |
| 2416 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 0,9 |
| 2417 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,8 | 0,5 |
| 2418 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,9 |
| 2419 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,6 |
| 2420 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 0,8 |
| 2421 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,9 | 1,4 |
| 2422 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,5 | 0,3 |
| 2423 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,2 | 1,2 |
| 2424 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,3 | 0,9 |
| 2425 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,1 |
| 2426 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,3 | 1,1 |
| 2427 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 1,0 | 0,8 |
| 2428 | 44 | 1,58 | 0,37 | 1,09 | 60,94 | 0,6 | 0,4 |
| 2429 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 0,7 |



|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2430 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,2 | 1,3 |
| 2431 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,3 | 1,0 |
| 2432 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,6 |
| 2433 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,7 |
| 2434 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,0 |
| 2435 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,2 |
| 2436 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 1,0 |
| 2437 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 0,8 |
| 2438 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,6 | 1,7 |
| 2439 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,6 |
| 2440 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 0,8 |
| 2441 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,9 |
| 2442 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,2 |
| 2443 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,5 |
| 2444 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,0 |
| 2445 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,6 |
| 2446 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,6 |
| 2447 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,5 |
| 2448 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,7 | 0,5 |
| 2449 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,7 | 0,5 |
| 2450 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,7 | 0,6 |
| 2451 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,7 | 0,5 |
| 2452 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,6 | 0,6 |
| 2453 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,0 | 1,1 |
| 2454 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 0,8 |
| 2455 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,1 | 1,1 |
| 2456 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,9 |
| 2457 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 1,2 |
| 2458 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 0,7 |
| 2459 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,2 | 1,5 |
| 2460 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,9 |
| 2461 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,0 | 0,8 |
| 2462 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,1 | 1,8 |
| 2463 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,2 | 0,9 |
| 2464 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 1,1 |
| 2465 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 1,2 | 1,0 |
| 2466 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,1 | 1,9 |
| 2467 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,1 | 1,3 |
| 2468 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,4 | 1,1 |
| 2469 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,0 | 1,2 |
| 2470 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,3 | 1,3 |
| 2471 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 0,9 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2472 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,0 | 1,0 |
| 2473 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 0,6 |
| 2474 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,9 | 0,5 |
| 2475 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,5 |
| 2476 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,8 |
| 2477 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,2 | 1,4 |
| 2478 | 45 | 1,72 | 0,39 | 1,19 | 61,94 | 0,8 | 0,6 |
| 2479 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,1 | 1,0 |
| 2480 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,7 |
| 2481 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 1,3 |
| 2482 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,1 | 1,2 |
| 2483 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,0 | 0,7 |
| 2484 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,8 |
| 2485 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 0,9 |
| 2486 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,9 |
| 2487 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,7 |
| 2488 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 1,0 |
| 2489 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 1,5 |
| 2490 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,0 | 1,2 |
| 2491 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,7 | 0,6 |
| 2492 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 1,1 |
| 2493 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 1,4 |
| 2494 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,0 | 0,8 |
| 2495 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 0,9 |
| 2496 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 0,6 |
| 2497 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,6 |
| 2498 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,3 | 0,9 |
| 2499 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,1 | 1,4 |
| 2500 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,7 |
| 2501 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,1 | 1,6 |
| 2502 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,4 | 1,7 |
| 2503 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,5 |
| 2504 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,6 | 0,4 |
| 2505 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,1 | 1,3 |
| 2506 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 0,6 |
| 2507 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,7 | 0,6 |
| 2508 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,6 | 0,4 |
| 2509 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,7 | 0,5 |
| 2510 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 1,0 |
| 2511 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,5 |
| 2512 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 1,4 |
| 2513 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,7 | 0,9 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2514 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,7 | 0,5 |
| 2515 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,7 |
| 2516 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,2 | 1,4 |
| 2517 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 1,7 |
| 2518 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,9 | 0,7 |
| 2519 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,0 | 0,6 |
| 2520 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 1,7 |
| 2521 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,1 | 1,2 |
| 2522 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 1,6 |
| 2523 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,2 | 1,4 |
| 2524 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,2 | 1,4 |
| 2525 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,1 | 2,2 |
| 2526 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 1,2 |
| 2527 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,0 | 1,4 |
| 2528 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,0 | 1,1 |
| 2529 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,1 | 2,4 |
| 2530 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,5 |
| 2531 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 0,8 |
| 2532 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,7 | 0,4 |
| 2533 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,0 | 1,1 |
| 2534 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,7 | 0,4 |
| 2535 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,7 | 0,4 |
| 2536 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 0,5 |
| 2537 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 1,3 | 1,2 |
| 2538 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,1 | 2,0 |
| 2539 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,8 | 1,9 |
| 2540 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,7 | 0,5 |
| 2541 | 46 | 1,87 | 0,38 | 1,30 | 62,97 | 0,7 | 0,6 |
| 2542 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,8 | 1,2 |
| 2543 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,7 | 1,0 |
| 2544 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 0,6 |
| 2545 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 1,2 |
| 2546 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,1 | 0,9 |
| 2547 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,8 | 0,7 |
| 2548 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 0,6 |
| 2549 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,0 | 0,9 |
| 2550 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,0 | 0,7 |
| 2551 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,8 | 1,0 |
| 2552 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,8 | 0,7 |
| 2553 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,0 | 1,3 |
| 2554 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,3 | 2,0 |
| 2555 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,3 | 1,7 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2556 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,1 | 1,1 |
| 2557 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,0 | 0,6 |
| 2558 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,2 | 1,7 |
| 2559 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,1 | 1,7 |
| 2560 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,6 | 0,4 |
| 2561 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,6 | 0,5 |
| 2562 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,6 | 0,5 |
| 2563 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,6 | 0,4 |
| 2564 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,2 | 1,9 |
| 2565 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,8 | 0,5 |
| 2566 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,7 | 1,4 |
| 2567 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,7 | 0,9 |
| 2568 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,1 | 1,3 |
| 2569 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 0,6 |
| 2570 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,8 | 0,7 |
| 2571 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,8 | 0,7 |
| 2572 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,7 | 0,6 |
| 2573 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 1,0 |
| 2574 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,7 | 1,3 |
| 2575 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,9 | 1,1 |
| 2576 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,1 | 0,9 |
| 2577 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 1,2 | 1,0 |
| 2578 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,1 | 1,2 |
| 2579 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,5 | 0,2 |
| 2580 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,9 | 0,8 |
| 2581 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,9 | 1,3 |
| 2582 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,9 | 1,3 |
| 2583 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,9 | 1,3 |
| 2584 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,7 | 0,4 |
| 2585 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,2 | 1,5 |
| 2586 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 2,3 |
| 2587 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,3 | 2,0 |
| 2588 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 0,5 |
| 2589 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,6 | 0,3 |
| 2590 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,0 | 1,1 |
| 2591 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,0 | 0,7 |
| 2592 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,6 | 1,1 |
| 2593 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 1,0 |
| 2594 | 47 | 2,02 | 0,38 | 1,40 | 63,98 | 0,9 | 0,5 |
| 2595 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,8 | 0,8 |
| 2596 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,0 | 1,0 |
| 2597 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,7 | 1,0 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2598 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,1 | 0,8 |
| 2599 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,7 | 0,8 |
| 2600 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,8 | 1,9 |
| 2601 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,6 | 0,4 |
| 2602 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,8 | 0,6 |
| 2603 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,1 | 1,7 |
| 2604 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,0 | 1,8 |
| 2605 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,9 | 1,0 |
| 2606 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,1 | 1,4 |
| 2607 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,2 | 1,9 |
| 2608 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,6 | 0,4 |
| 2609 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,7 | 0,7 |
| 2610 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,6 | 1,7 |
| 2611 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,9 | 1,3 |
| 2612 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,6 | 0,5 |
| 2613 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,6 | 0,5 |
| 2614 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,6 | 0,5 |
| 2615 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,6 | 0,5 |
| 2616 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,7 | 0,5 |
| 2617 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,7 | 0,4 |
| 2618 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,0 | 0,8 |
| 2619 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,9 | 0,7 |
| 2620 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,7 | 0,8 |
| 2621 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,7 | 0,4 |
| 2622 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,8 | 0,8 |
| 2623 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,8 | 7,9 |
| 2624 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,4 | 1,2 |
| 2625 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,8 | 0,7 |
| 2626 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,8 | 1,0 |
| 2627 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,8 | 0,8 |
| 2628 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,9 | 1,1 |
| 2629 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,1 | 1,2 |
| 2630 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,5 | 0,2 |
| 2631 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,7 | 0,4 |
| 2632 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,9 | 0,9 |
| 2633 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,4 | 0,2 |
| 2634 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,5 | 0,2 |
| 2635 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,5 | 0,2 |
| 2636 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,9 | 0,5 |
| 2637 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,5 | 0,2 |
| 2638 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,7 | 0,4 |
| 2639 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,6 | 0,3 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2640 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,1 | 1,4 |
| 2641 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,0 | 0,8 |
| 2642 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,1 | 0,7 |
| 2643 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 0,8 | 0,4 |
| 2644 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,0 | 1,0 |
| 2645 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 1,0 |
| 2646 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,1 | 1,3 |
| 2647 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,9 | 0,8 |
| 2648 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,9 | 1,5 |
| 2649 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,0 | 0,7 |
| 2650 | 48 | 2,16 | 0,39 | 1,50 | 65,00 | 1,1 | 0,8 |
| 2651 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,0 | 0,9 |
| 2652 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 0,7 |
| 2653 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,4 | 1,5 |
| 2654 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,1 | 0,9 |
| 2655 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,9 | 0,9 |
| 2656 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,1 | 2,9 |
| 2657 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,0 | 1,1 |
| 2658 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,1 | 1,8 |
| 2659 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,7 | 0,5 |
| 2660 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 0,6 |
| 2661 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 0,5 |
| 2662 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,7 | 0,4 |
| 2663 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,9 | 1,2 |
| 2664 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,0 | 0,7 |
| 2665 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,0 | 1,2 |
| 2666 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,9 | 0,7 |
| 2667 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 0,6 |
| 2668 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,7 | 0,8 |
| 2669 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,7 | 0,5 |
| 2670 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 0,6 |
| 2671 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,9 | 0,6 |
| 2672 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 0,6 |
| 2673 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 0,5 |
| 2674 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 0,8 |
| 2675 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,9 | 0,9 |
| 2676 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,1 | 1,4 |
| 2677 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,0 | 0,6 |
| 2678 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 1,2 | 1,2 |
| 2679 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,0 | 1,0 |
| 2680 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 0,8 |
| 2681 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,1 | 1,3 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2682 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,5 | 0,2 |
| 2683 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 0,5 |
| 2684 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,4 | 0,2 |
| 2685 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 0,3 |
| 2686 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,5 | 0,2 |
| 2687 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 0,3 |
| 2688 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 0,3 |
| 2689 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 1,1 | 2,2 |
| 2690 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 1,4 |
| 2691 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,5 | 0,2 |
| 2692 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 0,3 |
| 2693 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,5 | 0,2 |
| 2694 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 0,3 |
| 2695 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,7 | 0,4 |
| 2696 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,7 | 0,4 |
| 2697 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 0,4 |
| 2698 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,7 | 0,6 |
| 2699 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 1,1 |
| 2700 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 0,4 |
| 2701 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,8 | 0,7 |
| 2702 | 49 | 2,32 | 0,41 | 1,61 | 66,12 | 0,6 | 0,3 |
| 2703 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,9 | 1,1 |
| 2704 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,7 | 0,8 |
| 2705 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 1,1 | 1,2 |
| 2706 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 1,0 | 1,2 |
| 2707 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 1,0 | 1,4 |
| 2708 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,7 |
| 2709 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,4 |
| 2710 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,8 | 1,0 |
| 2711 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,8 |
| 2712 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 1,1 | 0,8 |
| 2713 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,7 | 0,7 |
| 2714 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,8 | 2,3 |
| 2715 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 1,4 |
| 2716 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 1,0 | 0,8 |
| 2717 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 1,2 | 1,7 |
| 2718 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,8 | 0,8 |
| 2719 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,8 | 0,7 |
| 2720 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,8 | 0,8 |
| 2721 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,9 | 1,0 |
| 2722 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,9 | 2,0 |
| 2723 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,2 |



|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2724 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,3 |
| 2725 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 1,0 | 1,1 |
| 2726 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,2 |
| 2727 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 1,1 | 1,4 |
| 2728 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 1,1 | 1,7 |
| 2729 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,4 | 0,2 |
| 2730 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,4 | 0,2 |
| 2731 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,8 | 0,4 |
| 2732 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,7 | 0,4 |
| 2733 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 1,0 | 0,5 |
| 2734 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 1,1 | 2,3 |
| 2735 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,3 |
| 2736 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,9 | 0,8 |
| 2737 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,6 |
| 2738 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,8 | 0,7 |
| 2739 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,8 | 1,8 |
| 2740 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,9 | 1,8 |
| 2741 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 1,0 | 1,4 |
| 2742 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,9 | 3,3 |
| 2743 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,6 |
| 2744 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,6 |
| 2745 | 50 | 2,50 | 0,43 | 1,74 | 67,35 | 0,6 | 0,6 |
| 2746 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,9 | 1,3 |
| 2747 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,9 | 2,3 |
| 2748 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 1,2 | 1,8 |
| 2749 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,9 | 1,1 |
| 2750 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,6 | 1,5 |
| 2751 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,8 | 0,6 |
| 2752 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,7 | 0,6 |
| 2753 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,5 | 0,2 |
| 2754 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 1,0 | 0,7 |
| 2755 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,6 | 0,3 |
| 2756 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,5 | 0,3 |
| 2757 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,4 | 0,2 |
| 2758 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,4 | 0,2 |
| 2759 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,6 | 0,2 |
| 2760 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,5 | 0,3 |
| 2761 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,6 | 0,7 |
| 2762 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,7 | 0,4 |
| 2763 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,4 | 0,2 |
| 2764 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,4 | 0,2 |
| 2765 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,4 | 0,2 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2766 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,8 | 0,4 |
| 2767 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,8 | 0,3 |
| 2768 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,9 | 1,6 |
| 2769 | 51 | 2,69 | 0,43 | 1,86 | 68,64 | 0,6 | 0,7 |
| 2770 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,8 | 1,0 |
| 2771 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,9 | 1,4 |
| 2772 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,8 | 1,2 |
| 2773 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,7 | 0,5 |
| 2774 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,7 | 0,6 |
| 2775 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,7 | 2,9 |
| 2776 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,7 | 0,6 |
| 2777 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,7 | 1,4 |
| 2778 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 1,0 | 0,7 |
| 2779 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,7 | 1,1 |
| 2780 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,9 | 0,6 |
| 2781 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,9 | 1,8 |
| 2782 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,9 | 2,0 |
| 2783 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,7 | 0,4 |
| 2784 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,3 | 0,1 |
| 2785 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,5 | 0,2 |
| 2786 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,7 | 0,3 |
| 2787 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,5 | 0,2 |
| 2788 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,6 | 0,2 |
| 2789 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,8 | 0,6 |
| 2790 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,3 | 0,1 |
| 2791 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,6 | 0,2 |
| 2792 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,3 | 0,1 |
| 2793 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,6 | 2,3 |
| 2794 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,6 | 0,3 |
| 2795 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,7 | 0,4 |
| 2796 | 52 | 2,88 | 0,45 | 2,00 | 69,99 | 0,6 | 0,2 |
| 2797 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,6 | 0,6 |
| 2798 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,6 | 0,7 |
| 2799 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,6 | 0,6 |
| 2800 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,6 | 1,3 |
| 2801 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,9 | 0,9 |
| 2802 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,9 | 2,9 |
| 2803 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,5 | 0,2 |
| 2804 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,7 | 0,2 |
| 2805 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,3 | 0,1 |
| 2806 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,7 | 0,2 |
| 2807 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,4 | 0,2 |

|      |    |      |      |      |       |     |     |
|------|----|------|------|------|-------|-----|-----|
| 2808 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,5 | 0,2 |
| 2809 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,6 | 0,4 |
| 2810 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,5 | 0,2 |
| 2811 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,4 | 0,1 |
| 2812 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,4 | 0,1 |
| 2813 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,5 | 0,2 |
| 2814 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,5 | 0,2 |
| 2815 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,4 | 0,1 |
| 2816 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,4 | 0,1 |
| 2817 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,5 | 0,2 |
| 2818 | 53 | 3,10 | 0,47 | 2,15 | 71,47 | 0,9 | 1,0 |
| 2819 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,7 | 0,8 |
| 2820 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,4 | 0,1 |
| 2821 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,3 | 0,1 |
| 2822 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,3 | 0,1 |
| 2823 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,3 | 0,1 |
| 2824 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,3 | 0,1 |
| 2825 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,5 | 0,2 |
| 2826 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,6 | 0,4 |
| 2827 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,4 | 0,1 |
| 2828 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,3 | 0,1 |
| 2829 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,6 | 0,4 |
| 2830 | 54 | 3,33 | 0,50 | 2,31 | 73,11 | 0,7 | 3,2 |

2-jadvaldan qobiliyat darajasi bo'yicha 1-, 2357-, 2633-, 2684-, 2729-, 2730-, 2757-, 2758-, 2763-, 2764-, 2765-, 2784-, 2790-, 2792-, 2805-, 2807-, 2811-, 2812-, 2815-, 2816-, 2820-, 2821-, 2822-, 2823-, 2824-, 2827-, 2828- o'rinlarda turgan talabgorlar uchun ichki moslik darajasi 0,5 dan kichik va bu muqobil o'quv dasturi bilan bog'liq ma'lumotlar beradi, qolgan talabgorlar uchun ichki moslik qoniqarlidir.

Yuqorida keltirib o'tganimizdek, tashqi moslik (outfit) belgilangan mezonlardan katta bo'lsa test topshiriqlari qiyinlik darajalari qobiliyat darajasidan va aksincha,

kichik bo'lsa qobiliyat darajasi qiyinlik darajasidan tashqaridaligini ko'rsatadi. Qobiliyat darajasi bo'yicha 1-, 3-, 5-, 8-, 16-, 19-, 29-, 53-, 80-, 119-, 213-, 885-, 1486-, 1594-, 1687-, 1773-, 1832-, 1839-, 1954-, 1956-, 1990-, 2039-, 2078-, 2121-, 2163-, 2164-, 2227-, 2228-, 2231-, 2247-, 2263-, 2292-, 2328-, 2334-, 2343-, 2352-, 2428-, 2504-, 2508-, 2532-, 2534-, 2535-, 2560-, 2563-, 2584-, 2601-, 2608-, 2617-, 2621-, 2631-, 2638-, 2643-, 2662-, 2695-, 2696-, 2697-, 2700-, 2709-, 2731-, 2732-, 2762-, 2766-, 2783-, 2795-, 2809-, 2826-, 2829- o'rinlardagi talabgorlarning tashqi mosligi 0,4 ga, 2-, 11-, 20-, 27-, 42-, 1977-, 2353-,

2357-, 2408-, 2422-, 2589-, 2639-, 2685-, 2687-, 2688-, 2692-, 2694-, 2702-, 2724-, 2735-, 2755-, 2756-, 2760-, 2767-, 2786-, 2794- o'rinlardagi talabgorlarning tashqi mosligi 0,3 ga, 2579-, 2630-, 2633-, 2634-, 2635-, 2637-, 2682-, 2684-, 2686-, 2691-, 2693-, 2723-, 2726-, 2729-, 2730-, 2753-, 2757-, 2758-, 2759-, 2763-, 2764-, 2765-, 2785-, 2787-, 2788-, 2791-, 2796-, 2803-, 2804-, 2806-, 2807-, 2808-, 2810-, 2813-, 2814-, 2817-, 2825- o'rinlardagi talabgorlarning tashqi mosligi 0,2 ga va 2784-, 2790-, 2792-, 2805-, 2811-, 2812-, 2815-, 2816-, 2820-, 2821-, 2822-, 2823-, 2824-, 2827-, 2828- o'rinlardagi talabgorlarning tashqi mosligi 0,1 ga teng, ya'ni hammasi 0,5 dan kichik. Qobiliyat darajasi bo'yicha 165-, 210-, 264-, 279-, 360-, 407-, 446-, 459-, 469-, 488-, 559-, 591-, 608-, 620-, 701-, 762-, 880-, 899-, 936-, 969-, 986-, 988-, 1047-, 1073-, 1106-, 1151-, 1175-, 1240-, 1246-, 1299-, 1302-, 1310-, 1385-, 1397-, 1398-, 1424-, 1561-, 1623-, 1651-, 1665-, 1710-, 1770-, 1795-, 1804-, 1864-, 1869-, 1891-, 1895-, 1914-, 1929-, 1932-, 1939-, 1942-, 1957-, 1959-, 1960-, 1967-, 1979-, 1989-, 2011-, 2012-, 2031-, 2070-, 2094-, 2122-, 2157-, 2165-, 2183-, 2217-, 2239-, 2274-, 2280-, 2289-, 2301-, 2316-, 2319-, 2322-, 2329-, 2340-, 2341-, 2349-, 2380-, 2382-, 2383-, 2391-, 2395-, 2398-, 2438-, 2445-, 2462-, 2466-, 2501-, 2502-, 2517-, 2520-, 2522-, 2525-, 2529-, 2538-, 2539-, 2554-, 2555-, 2558-, 2559-, 2564-,

2586-, 2587-, 2600-, 2603-, 2604-, 2607-, 2610-, 2623-, 2656-, 2658-, 2689-, 2714-, 2717-, 2722-, 2728-, 2734-, 2739-, 2740-, 2742-, 2747-, 2748-, 2768-, 2775-, 2781-, 2782-, 2793-, 2802-, 2830- o'rinlardagi talabgorlarning tashqi mosligi 1,5 dan katta ekanligi ko'rinadi. Bu ma'lum bir qobiliyat darajasidagi talabgorlar uchun test topshiriqlari yetarlicha emasligini bildiradi. Bu esa 1-rasmdagi Rayt xaritasidan ham ko'rinadi.

Umuman olganda, test variantining statistik ko'rsatkichlarini oldindan bilib bo'lmashligini hisobga olgan holda variantning statistik ko'rsatkichlarini yaxshi deyish mumkin. Taqsimotni maqsadga mos ravishda, ya'ni shakllantirilayotgan test variantida tanlanma guruhdagi talabgorlar qobiliyatiga mos bo'lgan test topshiriqlari bilan ta'minlash imkoni mavjud. Buning uchun test variantlarini shakllantirish hamda standartlik va xavfsizlikni ta'minlash uchun kalibrovkalangan test topshiriqlari bazasidan foydalanish, qobiliyatlarni baholash Rash modeli bo'yicha amalga oshirish lozim. Shu bilan birga natijalarni baholashda xom ballardan voz kechib, zamonaviy test nazariyasi bilan baholash usullariga o'tish juda muhim. Bu esa, xom ball bilan baholashda o'zgaruvchilar orasidagi chiziqli bog'liqlikni buzilmasligini va natijada shkalalarning mutanosib bo'lishi va eng muhimi talabgorlarning qobiliyatiga to'g'ri baho berilishini ta'minlaydi.

## Xulosa

Kimyo fanidan milliy sertifikat uchun o'tkazilgan test sinovi natijalari Rash modeli asosida tahlili orqali Rayt xaritasi, ichki (infit) va tashqi (outfit) moslik statistikalarini o'rganildi. Rayt xaritasi yordamida test variantida Rash modeli bilan hisoblangan test topshiriqlarining qiyinlik darajalari hamda qobiliyat darajalari taqsimotlarini to'g'rilash mumkinligi, ya'ni shakllantirilayotgan test variantida tanlanma guruhdagi talabgorlar qobiliyatiga mos bo'lgan test topshiriqlari bilan ta'minlash imkoni mavjud ekanligi ko'rsatildi.

Kimyo fanidan milliy sertifikat uchun o'tkazilgan test sinovi natijalarini Rash modeli asosida tahlili orqali Rayt xaritasidan ma'lum bir qobiliyat darajasidagi talabgorlar uchun test topshiriqlari yetarli emasligi aniqlandi.

Milliy test tizimida hozirgi vaqtda test variantlarining barcha talabgorlar uchun standartligini ta'minlash uchun parallel testlardan foydalanilmoqda va bunday holatga spetsifikatsiyaga qat'iy amal qilish bilan erishilmoqda. Shunga qaramay parallel testlar bilan ham intuitiv o'lchashlar bilan bog'liq bo'lgan xatoliklardan xoli bo'lishning imkoni mavjud emas. Bunday xatoliklarni imkon darajasida kamaytirish uchun zamonaviy test nazariyasi bilan amalga oshiriladigan shkalalsh va kalibrovkalash usullaridan foydalaniladigan mexanizmlardan foydalanish maqsadga muvofiq. Test variantlarini shakllantirish, standartlik va xavfsizlikni ta'minlash uchun

kalibrovkalangan test topshiriqlari bazasidan foydalanish hamda qobiliyatlarni baholash Rash modeli orqali amalga oshirish intuitiv o'lchashlar bilan bog'liq bo'lgan xatoliklarni bartaraf etadi.

Test topshiriqlarining va talabgorlar qobiliyatlarning ichki (infit) va tashqi (outfit) mosligi o'rganish natijada test topshiriqlarining ichki (infit) mosligi qiymatlari belgilangan mezonlardan tashqariga chiqmaganligini, bu esa ushbu variantda Gutman namunasi va o'quv dastur bilan bog'liq muammolar mavjud emasligini ko'rsatadi. ID raqamlari: T14-, T10-, O36A-, O45A-, O43B-, O43A-, O39A-, O40A-, O39B-, O45B va O38A- bo'lgan test topshiriqlarining belgilangan mezondan kichik, bu esa ushbu test topshiriqlarining javoblari ko'proq tasodifiy yoki ehtiyotsizlik tufayli bo'lganligini, ID raqamlari T27- va T30- bo'lgan test topshiriqlarining tashqi mosligi esa belgilangan mezondan katta ekanligi bu topshiriqlarga javoblar mutanosib emasligini bildiradi.

Shuningdek, qobiliyat darajasi bo'yicha 1-, 2357-, 2633-, 2684-, 2729-, 2730-, 2757-, 2758-, 2763-, 2764-, 2765-, 2784-, 2790-, 2792-, 2805-, 2807-, 2811-, 2812-, 2815-, 2816-, 2820-, 2821-, 2822-, 2823-, 2824-, 2827-, 2828- o'rinlarda turgan talabgorlar uchun ichki moslik darajasi 0,5 dan kichikligi kuzatildi, bu esa, muqobil o'quv dasturi bilan bog'liqligi, qolgan talabgorlar uchun ichki moslik qoniqarli ekanligi aniqlandi.



### Foydalanilgan adabiyotlar

1. Hambleton, R.K., Swaminathan, H., & Rogers, H.J., Fundamentals of item response theory. Newbury Park, CA: Sage. 1991.
2. Ivailo Partchev. A visual guide to item response theory, Friedrich-Schiller-Universität Jena. 2004.
3. Baker, Frank. The Basics of Item Response Theory, ERIC Clearinghouse on Assessment and Evaluation, University of Maryland, College Park, MD. 2001.
4. Rasch G., Probabilistic models for some intelligence and attainment tests, Copenhagen, Danish Institute for Educational research. 1960.
5. A.B. Normurodov, I.A. Boyxonov. Rayt xaritasi, ichki va tashqi moslik statistikalari: biologiya fanidan o'tkazilgan test sinovi natijalari, Axborotnoma №2, 2023, 56-83.
6. B. D. Wright and M. H. Stone, Best Test Design, MESA Press, Chicago, 1979.
7. Dimitris Rizopoulos, ltm: An R package for Latent Variable Modelling and Item, Response Theory Analyses, Journal of Statistical Software, v.17, p. 1-15, 2006
8. David Torres Irribarra and Rebecca Freund, Wright Map: IRT item-person map with ConQuest integration, 2014, p.1-36
9. Marianne Mueller. Item fit statistics for Rasch analysis: can we trust them? Journal of Statistical Distributions and Applications, 2020, 7-5.
10. M. Dj. Ermamatov, A. R. Sattiyev, A.B. Normurodov, Z. O. Olimbekov, A. A. Baratov. Fizika fanidan o'tkazilgan test sinovi natijalari: Rayt xaritasi, ichki va tashqi moslik statistikalari, Rash modeli bilan moslik, Axborotnoma №1, 2023, 4-62.
11. M. D. Ermamatov, M. D. Alimov, A. A. Sulaymonov, A. R. Sattiyev, Kalibrovkalanagan test topshiriqlari: Sharq tillaridan o'tkazilgan test sinovi natijalarining statistik tahlili, Axborotnoma № 3-4, 16-83 b., 2022.
12. M. D. Ermamatov, A. Abbosov, A. A. Baratov, Test topshiriqlarini kalibrovkalash va qobiliyatlarini tenglashtirish, Axborotnoma № 3-4, 4-16 b., 2022.
13. Q.A. Amonov, A.A. Baratov Fizika fanidan o'tkazilgan test topshiriqlari aprobatsiya natijalarining ichki va tashqi moslik statistikalari, Axborotnoma №4, 2023, 12-35.
14. M. Dj. Ermamatov, A. R. Sattiyev, D. M., Alimov, A. A. Baratov, A. A. Sulaymonov, Test topshiriqlari sonining, test natijariga ta'siri, Axborotnoma, № 1-2, 30-39 b. 2021.
15. Guttman, L. The basis for scalogram analysis. In Stouffer et al. Measurement and Prediction. The American Soldier Vol. IV. New York: Wiley. 1950.
16. Linacre, M.: Teaching Rasch measurement. Trans. Rasch Meas. 31, 1630–1631, 2017.



17. Wang, W., Chen, C.: Item parameter recovery, standard error estimates, and fit statistics of the winsteps program for the family of Rasch models. *Educ. Psychol. Meas.* 65, 376–404, 2005.

## WRIGHT MAP, INFIT AND OUTFIT STATISTICS: RESULTS OF CHEMISTRY TEST

A.R. Sattiev, M.Dj. Ermamatov

*Scientific-study Practical Center under the Agency for Assessment of Knowledge and Competences, Tashkent 100084, Bogishamol st. 12, [ar.sattiev@gmail.com](mailto:ar.sattiev@gmail.com)*

**Abstract.** This paper examines the results of the national chemistry certificate test using the Rasch model. The analysis includes the investigation of Wright map, as well as the study of infit and outfit statistics.

**Keywords:** Wrightmap, Rasch model, item difficulty, ability, infit and outfit statistics.