

SAMSPILL MELLOM ELEKTRISITET OG FJERNVARME - ER ELKJEL TIL SUBSTITUSJON AKTUELT I NORGE?

INTERACTION BETWEEN ELECTRICITY AND DISTRICT HEATING - ARE ELECTRIC BOILERS FOR SUBSTITUTION FEASIBLE IN NORWAY?

STINE KVAMME

UNIVERSITETET FOR MILJØ- OG BIOVITENSKAP
INSTITUTT FOR NATURFORVALTNING
MASTEROPPGAVE 30 STUDIEPOENG 2013



FORORD

Denne oppgaven markerer slutten på mine 5 år som student ved Universitetet for miljø- og biovitenskap i Ås. Oppgaven er en obligatorisk del av masterstudiet Fornybar energi, og er vektlagt med 30 studiepoeng. Arbeidet med oppgaven har foregått i perioden februar til juni 2013.

Jeg vil takke Monica Havskjold for veiledning, oppgaveforslag og positiv innstilling i arbeidet med oppgaven. Jeg vil også takke Torjus Folsland Bolkesjø og Åsa Grytli Tveten for data på fremtidige strømpriser modellert i tilknytning til IMPROSUME-prosjektet. Samtidig vil jeg takke venner, familie og ikke minst min samboer, for uvurderlig støtte i oppgaveskrivingen.

Ås, 14. juni 2013

Stine Kvamme
Stine Kvamme

SAMMENDRAG

Dagens energipolitikk har et sterkt klimafokus. Omlegging av energisektoren fra fossil til fornybar energiproduksjon er ansett som en del av løsningen på de menneskeskapte klimaendringene, og det forventes en sterk økning av fornybar energi i årene som kommer. Mye av den nye fornybare kraftproduksjonen kan ikke reguleres, og vil produsere uavhengig av behovet for kraft. Integreringen av ny fornybar energi krever dermed fleksible alternativer for et kraftsystem i endring.

I denne oppgaven er det dratt frem at varmemarkedet, herunder fjernvarme, kan bidra til å produsere varme av elektrisitet når det er overskudd på tilbud av kraft i markedet. Oppgavens problemstilling omhandler hvorvidt elkjel er interessant for substitusjon i norske fjernvarmeanlegg. Det metodiske grunnlaget for oppgaven er litteraturgjennomgang i tillegg til kostnadsberegninger. For kostnadsberegningene er det tatt utgangspunkt i kostnader for 2011 og 2025. Det er i tatt utgangspunkt i faktiske kostnader, estimerte kostnader fra veiledere og modellerte kostnader for 2025, hvor de modellerte kostnadene er tilknyttet mest usikkerhet. Elkjel er satt opp for mulig substitusjon av gasskjel vinterstid, og biokjel sommerstid. Kostnadsberegningene ga negative resultater ved å investere i elkjel for substitusjonsbruk i 2011, men dersom prisene blir som estimert i 2025 gir investeringen positive resultater gitt forutsetningene i oppgavens kapittel 2.2.1. Dette skyldes i stor grad av økningen i gasspris, som gir større kostnadsreduksjon ved å kjøre elkjel, men også endring i elspotprisen. På grunn av usikkerheten i 2025-dataene og forenklingene i oppgaven, er resultatet kun en indikasjon om fremtidig mulig lønnsomhet av elkjel til substitusjonsbruk.

Slik produksjonsfordelingen er i dag kan omtrent 15 %, herunder olje- og gasskjeler, av produksjonen kan la seg substitueres gitt oppgavens kostnadsresultater samt diskusjon. Dette er kun et grovt anslag, og bør beregnes med mer detaljerte data. Dersom prisutviklingen for elektrisitet åpner for en stor andel substitusjon, kan varmepumper være et mer interessant alternativ enn elkjel på grunn av lavere kostnad ved økt driftstid.

ABSTRACT

The energy policy of today has climate change as an important focus. Converting the energy sector towards a greater share of renewable energy, is considered as a part of the solution to the human made climate changes. The majority of this new renewable energy production is irregular, which means that it cannot adjust its production to the amount of energy demanded. The integration of renewable energy therefore needs flexible alternatives for interaction, when the share of irregular energy production in the energy system increases.

The topic of this paper is district heating and the possibility of producing heat when there is a surplus of electricity in the market/the electricity prices are low. The problem for discussion deals with electric boilers and their relevance for substitution purposes in Norwegian district heating. The methodological foundation is literature study as well as cost calculations on the electric boiler as a substitute technology for gas boilers during wintertime and a biomass boiler during summertime. Calculated costs were based on 2011-prices and 2025-prices, with input data from actual costs, estimated costs from guides and modelled prices for 2025. The results of the cost calculations were negative for the alternative with prices for 2011 and positive with estimated prices for 2025, given the conditions from chapter 2.2.1. The positive results from 2025 is highly affected by the cost results by the substitution of the gas boiler. Mainly because of the increase in the assumed gas price, but also due to the change in electricity prices. This indicates that it may be worthwhile to invest in an electric boiler for substitution in the future. Due to the uncertainty of future prices and the assumptions in the calculations, the results are only an indication of possible profitability by using electric boilers for substitution purposes in district heating.

About 15 % of the district heating production, comprising oil and gas boilers, can be subject to substitution from electric boilers given the cost reduction results. This is just a rough estimate, so further calculations should be done for a more precise estimate. If the future prices opens for a big share of substitution, heat pumps may be more profitable due to lower costs with increased uptime.

INNHALDSFORTEGNELSE

| | |
|--|-----|
| Forord | I |
| Sammendrag | II |
| Abstract..... | III |
| Innholdsfortegnelse | IV |
| Figur- og tabelliste | VI |
| 1 Innledning | 1 |
| 1.1 Bakgrunn | 1 |
| 1.2 Problemstilling | 2 |
| 1.3 Oppgavens oppbygging | 2 |
| 2 Metodisk tilnærming og data | 4 |
| 2.1 Litteraturgjennomgang | 4 |
| 2.2 Kostnadsberegninger | 4 |
| 2.2.1 Forutsetninger og data | 5 |
| 3 Kort om fleksibilitet og samspill | 9 |
| 3.1 Samspill og fleksibilitet | 9 |
| 3.1.1 Samspill | 10 |
| 3.1.2 Forutsetninger | 11 |
| 3.2 Teknologier for økt forbruk | 11 |
| 3.2.1 Elkjel og varmepumpe | 12 |
| 4 Det norske kraftsystemet og fjernvarme i Norge | 14 |
| 4.1 Kraftsystemet | 14 |
| 4.1.1 Prisstruktur | 15 |
| 4.1.2 Integrering av europeiske energimarkeder | 16 |

| | |
|---|----|
| Kraftutveksling med utlandet..... | 16 |
| 4.2 Fjernvarme | 17 |
| 5 Beregningsresultater | 18 |
| 5.1 Resultater | 18 |
| 6 Diskusjon..... | 20 |
| 6.1 Diskusjon av metode | 20 |
| 6.1.1 Dataunderlag..... | 20 |
| 6.1.2 Forenklinger og forutsetninger..... | 20 |
| 6.1.3 Andre metoder..... | 21 |
| 6.2 Diskusjon av resultater | 21 |
| 6.2.1 Beregningsresultater | 21 |
| 6.2.2 Aktualitet i Norge | 22 |
| 7 Avslutning | 24 |
| 7.1 Konklusjon..... | 24 |
| 8 Referanseliste..... | 25 |
| Vedlegg 1 – Kostnadsberegninger uke 1-5 2011 | |
| Vedlegg 2 – Kostnadsberegninger uke 25-29 2011 | |
| Vedlegg 3 – Kostnadsberegninger uke 1-5 2025 | |
| Vedlegg 4 – Kostnadsberegninger uke 25-29 2025 | |
| Vedlegg 5 – Reduserte kostnader med substituerende elkjel | |

FIGUR- OG TABELLISTE

FIGURER

| | |
|---|----|
| Figur 1 Grafisk fremstilling av forbruksprofilen over døgnet som skal dekkes av fjernvarmesentralen | 5 |
| Figur 2 Grafisk fremstilling av elspotpriser for uke 1-5 (vinter) | 7 |
| Figur 3 Grafisk fremstilling av elspotpriser for uke 25-29 (sommer) | 7 |
| Figur 4 Samspillsprinsipp mellom vindkraft, CHP-anlegg og elkjeler | 10 |
| Figur 5 Årlig kostnad for varmepumpe og elkjel over antall driftstimer..... | 13 |
| Figur 6 Prisvariasjon over tid for Norge, Tyskland og Sverige. Norge har på grunn av vannkraften mindre svingninger i prisnivå enn Tyskland som har mindre reguleringsvennlig system..... | 15 |
| Figur 7 Fordeling av fjernvarme nettoproduksjon per type sentral | 17 |
| Figur 8 Reduksjon i variable kostnader ved bruk av elkjel til substitusjon | 19 |
| Figur 9 Resultater ved bruk av elkjel i 2011 og 2025 med henholdsvis negativt og positivt resultat | 19 |

TABELLER

| | |
|---|----|
| Tabell 1 Oversikt over metode med underlag og hensikt benyttet i oppgaven | 4 |
| Tabell 2 Datagrunnlag for kostnadsberegninger | 8 |
| Tabell 3 Oversikt over overføringskapasiteter mellom Norge og utlandet | 16 |

KAPITTEL 1

INNLEDNING

Dette kapitlet skal redegjøre for bakgrunnen, som leder til den aktuelle problemstillingen som denne oppgaven baseres på. Kapitlet avsluttes med en kort oversikt over hvordan oppgaven bygges opp.

1.1 BAKGRUNN

En omlegging av energisektoren fra fossil til fornybar energi kan redusere mange av de antropogene klimagassutslippene som bidrar til klimaproblemene vi står ovenfor. Reduksjonen av klimagassutslipp er satt som målsetting i flere avtaler og forpliktelser, som for eksempel FNs klimakonvensjon og den påfølgende Kyotoprotokollen (Utenriksdepartementet 2005).

EU satser stort på fornybar energi som en del av sine 2020-mål. Gjennom EØS-avtalen er Norge forpliktet til å implementere mye av EU sitt regelverk i norsk lov. I 2005 ble fornybardirektivet en del av EØS-avtalen, og sådan retningsgivende for norsk energipolitikk. Fornybardirektivet krever at EU-land øker sin andel energiproduksjon fra fornybare energikilder, til en gitt andel som er satt individuelt for hvert enkelt land (Mæhlum 2012). For å oppnå disse målene kan land benytte fleksible mekanismer som åpner for samarbeid. Et eksempel på dette er det svensk-norske elsertifikatmarkedet som ble igangsatt 1. januar 2012. Elsertifikatmarkedet skal fremme 26,4 TWh ny fornybar elektrisitetsproduksjon i Norge og Sverige samlet innen 2020 (NOU 2012:9).

Dette er bakgrunnen for at det er ventet en sterk økning av fornybar elektrisitetsproduksjon i Europa. Majoriteten av denne produksjonen vil sannsynligvis komme fra uregulerbare energikilder som vind, sol og vann uten tilknytning til magasiner. Uregulerbar kraft kan gi store variasjoner i kraftproduksjonen da den, i motsetning til regulerbar kraft, ikke kan justere kraftproduksjonen etter kraftbehovet. Prisene settes ut ifra markedets tilbud og etterspørsel. Høy etterspørsel i forhold til tilbud vil gi høye priser, og lave priser vil opptre ved en etterspørsel som er lav i et marked med mye produksjon/tilbud. Stor variasjon i kraftproduksjonen kan tenkes å

gi variasjon i kraftprisene. Da innfasingen av ny fornybar energi flere steder er ment for å utfase bruk av fossil energi som for eksempel kullkraft, vil kraftsystemet få ytterligere utfordringer ettersom energiproduksjonen fra fossile energikilder lar seg regulere. Kraftsystemet krever fysisk likevekt mellom forbruk og produksjon til enhver tid for å opprettholdes. Jo mer uregulerbar kraft som mates inn i systemet, desto mer vil verdien av fleksibilitet øke (Lislebø et al. 2011).

Den norske vannkraftens mulighet til å fungere som et «grønt batteri» for deler av Europa, har flere ganger blitt dratt frem som den mest kostnadseffektive storskala balanseringsmuligheten i dag. Dette krever dog omfattende ombygginger av både norske kraftverk samt utbygging og opprusting av kraftnett både innenlands og til kontinentet. Disse tiltakene er omfattende og vil gi store inngrep i norsk natur. Varmesektoren kan med relativt enkle grep spille inn med fleksibilitetsmuligheter i et system preget av uregulerbar kraftproduksjon. Ved å bruke konvensjonelle teknologier som elkjel og varmepumpe til å produsere varme, kan elektrisitet fra perioder med stor produksjon av kraft benyttes. Akkumulatortanker kan lagre varmt vann til senere behov, og dermed flytte lasten. Med en større variasjon i kraftprisene vil lønnsomheten av muligheten for å veksle mellom el og andre energibærere være økende (NOU 2012:9). Mulighet til å utnytte prisvolatiliteten kan gjøre at energiresurser som ellers ville gått tapt, eksempelvis ved å måtte stanse produksjonen, utnyttes på en bedre måte (Lislebø et al. 2011).

1.2 PROBLEMSTILLING

Denne oppgaven omhandler samspill mellom fjernvarme og elektrisitet, har følgende problemstilling som skal undersøkes: Er elkjel til substitusjon i fjernvarmeanlegg aktuelt i norsk sammenheng? Er det økonomisk interessant å substituere annen varmeproduksjon med elkjel? Hvor mye kan substitueres i norsk fjernvarme?

1.3 OPPGAVENS OPPBYGGING

Hvert kapittel innledes kort med en generell oversikt over hva det respektive kapittelet tar for seg. Etter innledningskapittelet, som nå har presentert bakgrunnsstoff, problemstilling og oppgavens oppbygning, vil kapittel 2 ta for seg metodisk fremgangsmåte benyttet for å undersøke oppgavens problemstilling.

Påfølgende kapittel 3 forklarer prinsippet om samspill og fleksibilitet mellom varme- og elkraftsystemet med forutsetninger for dette. Deretter følger kapittel 4 som gir oversikt over det norske kraftsystemet og fjernvarme i Norge. Kapittel 5 presenterer resultatene av kostnadsberegningene for et tenkt samspill mellom elkjel og gasskjel vinterstid, samt elkjel og biokjel sommerstid. Oppgavens diskusjon av metode og resultater dukker opp i kapittel 6, og oppgaven avsluttes med en konklusjon i kapittel 7. For referanseliste se kapittel 8.

KAPITTEL 2

METODISK TILNÆRMING OG DATA

Dette kapitlet skal gi en oversikt over metodene som er anvendt for å løse problemstillingen presentert i oppgavens kapittel 1.2. Metodegrunnlaget i oppgaven er todelt; litteraturgjennomgang og kostnadsberegninger. Tabell 1 viser en oversikt over metode med underlag og hensikt.

Tabell 1 Oversikt over metode med underlag og hensikt benyttet i oppgaven

| METODE | UNDERLAG | HENSIKT |
|-----------------------|--|--|
| Litteraturgjennomgang | Offentlige utredninger, statistikk, rapporter, internettreferanser | Om fleksibilitet og samspill med forutsetninger. Kraft- og varmesystemet i Norge |
| Kostnadsberegninger | Internettreferanser, kostnadsveileder, IMPROSUME-resultater | Muligheter for substitusjon fra elkjel ovenfor biokjel og gasskjel |

2.1 LITTERATURGJENNOMGANG

For å beskrive det norske kraftsystemet, fjernvarme i Norge og grunnleggende om samspill og fleksibilitet mellom varme og elektrisitet, er det benyttet litteraturstudie. Litteraturgrunnlaget baseres på dokumenter fra myndigheter, rapporter, artikler og publiseringer som omhandler tematikken omkring fleksibilitet i varmesektoren og integrering av mer uregulerbar fornybar kraft.

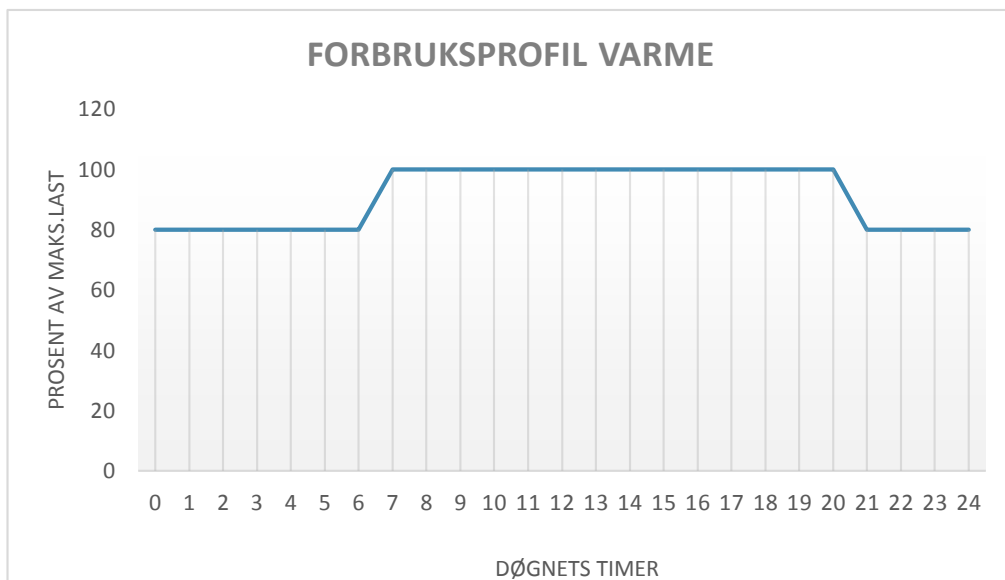
2.2 KOSTNADSBEREGNINGER

I oppgaven er det beregnet kostnadsendring ved bruk av elkjel til substitusjon i et tenkt eksisterende fjernvarmeanlegg. Dette er gjort for å se om det kan være interessant å investere i elkjel for substitusjon. I oppgaven er elkjelen tenkt å kunne substituere biokjel i sommersesongen og gasskjel i vintersesongen. Det er i regnearket lagt opp til at alternativet som har lavest variabel kostnad vil produsere varme for å dekke et gitt varmebehov. Deretter summeres reduserte kostnader for sesongene, og elkjelen faste kostnader, herunder kapitalkostnader, faste driftskostnader og nettleiens faste kostnader, trekkes fra.

2.2.1 FORUTSETNINGER OG DATA

Det tenkes at et eksisterende fjernvarmeanlegg vurderer å installere elkjel for å ha mulighet til å substituere eksisterende kjeler for å øke lønnsomheten av anlegget. Brukstiden for fjernvarmeanlegget er forutsatt til å være 2000 timer/år. Anlegget har en årsproduksjon på 50 GWh, hvor topplasten har en installert effekt på 25 MW. Grunnlasten baseres på biokjel og er dimensjonert til å ta 50 % av maksimalt effektbehov, altså 12,5 MW. Topplasten består av to gasskjeler med installert effekt på 12,5 MW hver. Virkningsgraden for gasskjelene er forutsatt å være 90 %, mens biokjelen har en virkningsgrad på 85 %. Elkjel har 98 % virkningsgrad. Virkningsgradene er hentet fra NVE sin veileder *Utforming av konsesjonssøknad for fjernvarmeanlegg* fra 2011, og antas konstante uavhengig av kjelens utnyttelsesgrad.

Videre forutsettes det at vinter- og sommersesong har ulikt forbruk gjennom døgnet, men at alle døgnene i perioden er like. Forbruksprofilen har følgende lastfordeling over døgnet; i tidsrommet 01 – 06 samt 21 – 00 tilsvarende forbruket 80 % last, mens 100 % last forutsettes for døgnetts resterende timer. Figur 1 nedenfor viser dette grafisk.

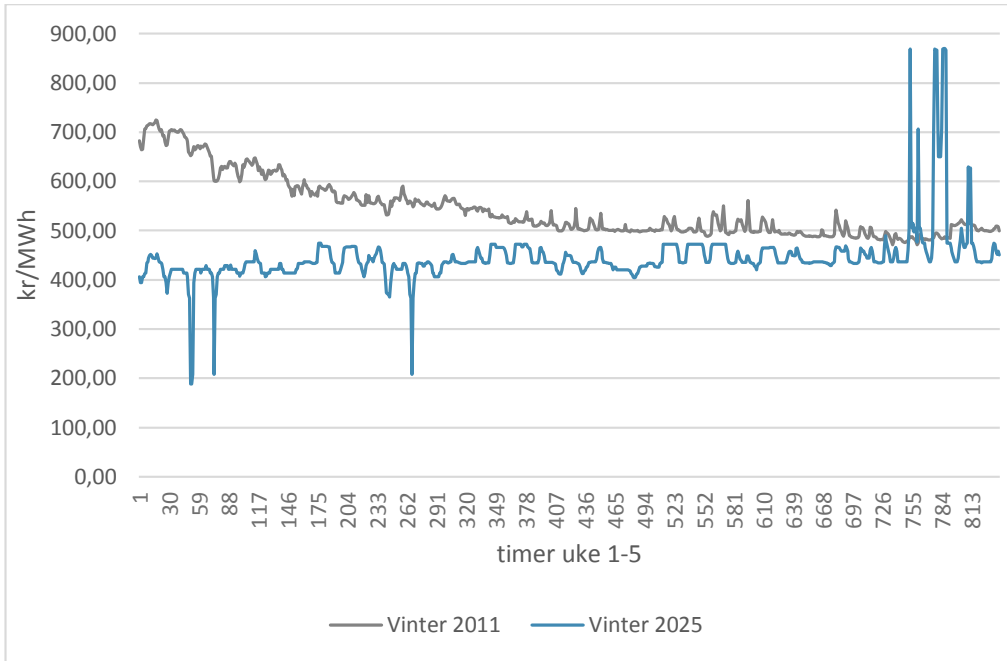


Figur 1 Grafisk fremstilling av forbruksprofilen over døgnet som skal dekkes av fjernvarmesentralen

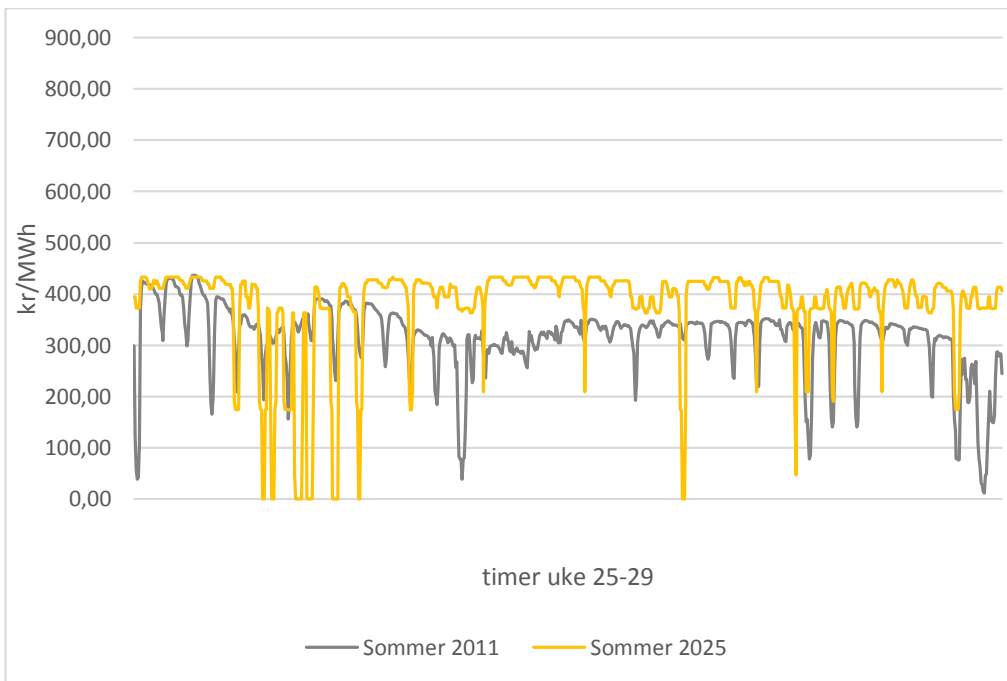
Sommersesongen varer i 7 måneder fra april til oktober, mens vintersesongen varer i 5 måneder fra november til mars. Det forutsettes at varmebehovet er inkludert tap ved distribueringen av varme.

Gass- og biobrenselpriser samt virkningsgrader er hentet fra NVE sin veileder *Utforming av konsesjonssøknad for fjernvarmeanlegg* fra 2011. For 2025 antas det at gassprisen økes med 21,4 % etter prisestimer fra IEA World Energy Outlook (Bolkesjø et al. 2013). Biobrenselprisen antas lik som 2011 i 2025. Det antas at prisene er inkludert eventuelle miljøkostnader. Variable kostnader for samtlige kjeler er hentet fra NVE sin *Kostnadsveileder for kraft og varme* (2011). Gasskjel og biokjel sammenlignes kun etter variable kostnader som brenselpris og andre variable kostnader. Investeringskostnader og faste kostnader for gasskjel og biokjel neglisjeres. Disse anses som irreversible kostnader da investeringene allerede er gjennomført.

Den variable kostnaden for å bruke elkjelen består av strømpris, korrigeringsgrad og andre variable kostnader. Strømprisen består av elspotpris, nettleie og forbruksavgift på elektrisitet. Ved bruk av kraft til produksjon av fjernvarme kan forbruksavgiften reduseres fra 11,21 til 0,45 øre/kWh (Lovdata 2010). Det antas at redusert elavgift for elkjel gjelder for både 2011 og 2025. For elspotprisen for 2011 er det tatt utgangspunkt i de historiske elspotprisene for Oslo-området i referanseukene 1-5 og 25-29. Disse er hentet fra Nord Pool Spot sine nettsider. Elspotprisen for 2025 er modellerte priser i uke 1-5 og 25-29, fremkommet i forbindelse med prosjektet IMPROSUME. De modellerte prisene kommer fra en Balmorel-basert modell med ytterligere detaljer fra det norske og svenske kraftsystemet videreutviklet ved Universitetet for miljø- og biovitenskap. Elspotprisene benyttet er Norge 12-priser for Sør-Øst Norge, angitt i €/MWh. Eurokurs en antatt til å være 7,5. Benyttede referanseukers elspotpriser for 2011 og 2025 er vist for vintersesong i Figur 2 og i Figur 3 for referanseukene for sommersesong på neste side. Nettleien baseres på Hafslund nett sine priser for bedriftskunder, herunder tariff *Effektavregning* for høyspentanlegg. Innbetaling til energifondet (Enova) er inkludert i tariffens fastledd. Nettleien antas lik i 2025. Tabell 2 på side 8 viser data brukt i beregningene, som også omtalt i teksten ovenfor.



Figur 2 Grafisk fremstilling av elspotpriser for uke 1-5 (vinter)



Figur 3 Grafisk fremstilling av elspotpriser for uke 25-29 (sommer)

Tabell 2 Datagrunnlag for kostnadsberegninger

| KATEGORI | HVA | VERDI | BENEVNING | HENTET FRA |
|------------------|---|-------------|-----------|---|
| ELKJEL | Investeringskostnad | 820 | kr/kW | (Norges vassdrags- og energidirektorat 2011b) |
| | Rente | 5 | % | |
| | Levetid | 20 | år | |
| | Variable kostnader eks. energi | 0,1 | øre/kWh | |
| | Nettleie: fastledd | 895 | kr/mnd. | (Hafslund nett 2013) |
| | Nettleie: effektledd (vinter og sommer) | 63 13 | kr/kW/mnd | |
| | Nettleie: energiledd (vinter og sommer) | 3,3 2,25 | øre/kWh | |
| | Elspotpris 2011 | varierende | øre/kWh | (Nord Pool Spot i.å.) |
| | Elspotpris 2025 | varierende | øre/kWh | (Bolkesjø et al. 2013) |
| | Forbruksavgift | 0,45 | øre/kWh | (Lovdata 2010) |
| | Virkningsgrad | 98 | % | (Norges vassdrags- og energidirektorat 2011c) |
| Brenselpris 2011 | 45 | øre/kWh | | |
| Virkningsgrad | 90 | % | | |
| Brenselpris 2025 | +21,4 | % | | |
| BIOKJEL | Variable kostnader eks. energi | 0,3 | øre/kWh | (Norges vassdrags- og energidirektorat 2011b) |
| | Brenselpris | 4 | øre/kWh | (Norges vassdrags- og energidirektorat 2011c) |
| | Virkningsgrad | 25 | % | |
| | Virkningsgrad | 85 | % | |

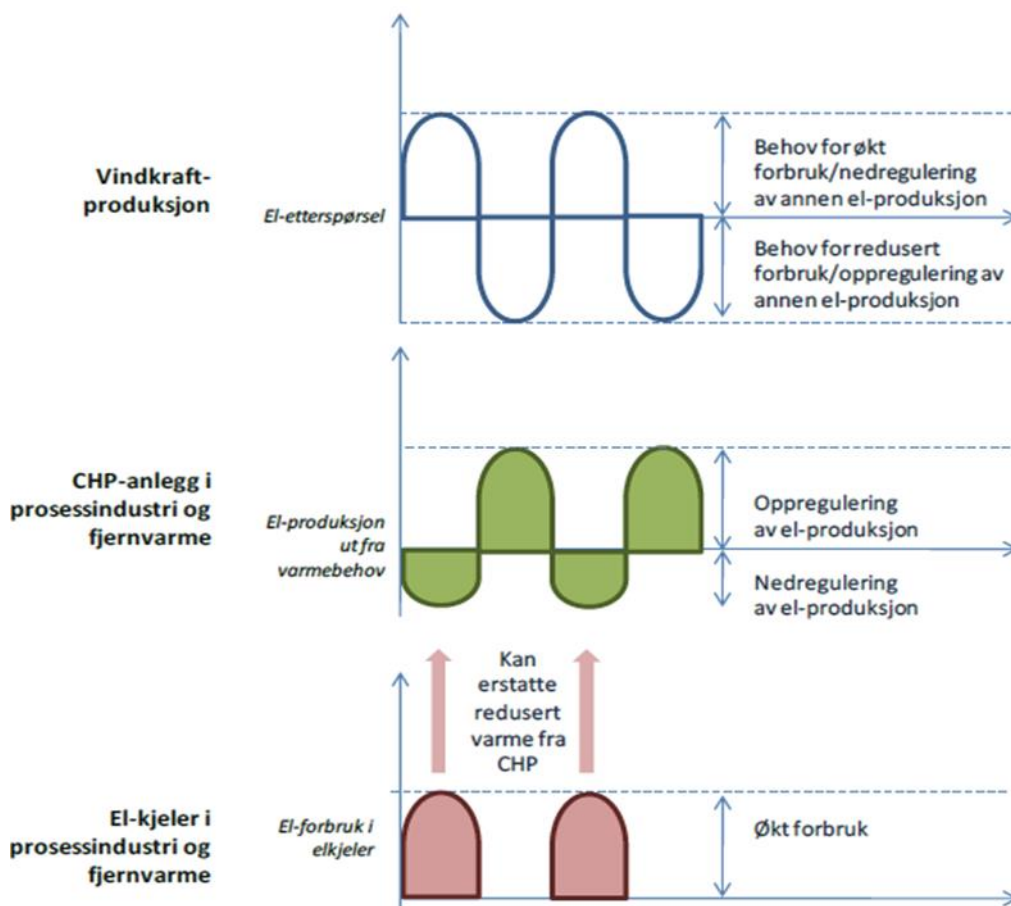
KAPITTEL 3

KORT OM FLEKSIBILITET OG SAMSPILL

Dette kapitlet tar for seg hvordan varme kan spille sammen med elektrisitet for å yte fleksibilitet i energisystemet. Kapitlet tar for seg hva som menes med samspill og forutsetninger for dette.

3.1 SAMSPILL OG FLEKSIBILITET

Mulighet til å regulere kraftproduksjon og/eller kraftforbruk opp eller ned etter behov, åpner for et fleksibelt samspill med kraftproduksjon som ikke lar seg regulere. Figur 4 på neste side viser hvordan CHP-anlegg (kraftvarmeanlegg) og elkjeler i prinsippet kan respondere på vindkraftens uregelmessige kraftproduksjon. Første del av illustrasjonen viser vindkraftproduksjonen i forhold til etterspørselen etter elektrisitet. Er produksjonen fra vind høyere enn etterspørselen, er det behov for økt forbruk eller nedregulering av annen elektrisitetsproduksjon. I motsatt tilfelle, hvor produksjonen er lavere enn etterspurt mengde, retter behovet seg mot reduksjon i forbruk av elektrisitet eller oppregulering av annen elektrisitetsproduksjon. Neste del av illustrasjonen viser elproduksjon fra CHP-anlegg ut i fra varmebehov. Dersom vindkraften ikke produserer tilstrekkelig, kan CHP-anlegget oppregulere elektrisitetsproduksjonen eller regulere ned ved stor vindkraftandel. CHP-anlegg kan regulere elektrisitetsproduksjonen delvis uavhengig av behovet for varme. Siste del av illustrasjonen viser et annet alternativ til hvordan kraftforbruket kan økes, som er et av alternativene i figurens første del. Elkjeler benytter elektrisitet for å produsere varme, og ved å benytte slike i eksempelvis fjernvarme kan forbruket økes ved behov (Lislebø et al. 2011).



Figur 4 Samspillsprinsipp mellom vindkraft, CHP-anlegg og elkjeler (Lislebø et al. 2011)

3.1.1 SAMSPILL

Samspill defineres i hovedsak som lastflytting eller substitusjon. Substitusjon innebærer å erstatte et brensel med et annet, mens lastflytting åpner for å lagre produsert varme til et senere tidspunkt. Eksempelvis kan teknologier som varmepumpe og elkjel være substituerende varmeproduksjonsenhet i fjernvarmeanlegg.

I fjernvarmesammenheng er lastflytting aktuelt i tilfeller med lave elpriser over korte perioder over et par timer. Lastflyttingen kan gjøres ved å øke temperaturen i distribusjonsnett, eller ved å lagre oppvarmet vann i store akkumulatortanker. Når elprisene stiger kan elkjeler/varmepumper stenges av, og den lagrede varmen i akkumulatortankene disponeres. Substitusjon er aktuelt hvor elprisene er lave ved lengre perioder som dager/uker, samt for mindre fjernvarmeverk og større industri hvor lagringsmulighetene for varme er begrenset. Eksempelvis kan fjernvarme bruke

olje som brensel ved høye elpriser og motsatt når elprisen er lavere enn oljeprisen. Substitusjon forutsetter en dobbelinvestering av varmeproduserende utstyr, som muliggjør veksling til rimeligere brenselalternativ (Lislebø et al. 2011).

3.1.2 FORUTSETNINGER

Et effektivt samspill mellom varme- og kraftmarkedet krever tilstrekkelig markedsinformasjon samtidig som et samspill må være økonomisk rasjonelt for aktørene. Hvilket brensel som substitueres, hvorvidt substituerende brensel kan lagres i tillegg til teknologiens responstid, er viktige faktorer for et effektivt samspill. Teknologiene må ha mulighet til å regulere produksjonen i takt med endringer i elprisene, og disse kan opptre flyktig. Kaldstart for brenselsfyrte kjeler kan gi store termiske spenninger i utstyret, og det er derfor en fordel å kunne oppregulere utstyr fra lavlast fremfor kaldstart (Lislebø et al. 2011). Tradisjonelle fossile brensler som olje og gass i tillegg til biomasse lar seg lagre til senere bruk. Avfall som brensel har svært lav alternativverdi, og er derfor ikke relevant som substitusjon. Gjennom intervjuer med industrien kom Xrgia (2011) fram til at gass- og oljekjeler skiller seg ut med lave start-/stoppkostnader og kort oppstartstid. Elkjelen kan substituere 100 % av disse i løpet av få minutter ved tilpasset utforming av anlegget. Ved substitusjon av biokjel vil dette ta litt lenger tid. Biokjeler har dog den fordelen at effekten kan justeres ned til lavlast¹ på under 30 minutter. Ved å benytte sentrale varmepumper og elkjeler til fjernvarmeproduksjon kan bruk av andre brensler til varmeproduksjon reduseres.

3.2 TEKNOLOGIER FOR ØKT FORBRUK

Modne teknologier som elkjel, varmepumpe og akkumulatortank kan gi et viktig bidrag i varmesystemet ved samspill med elkraftsystemet. Elkjel og varmepumpe bruker elektrisitet som brensel, og kan sådan fungere som en oppramping av elforbruk ved lave strømpriser.

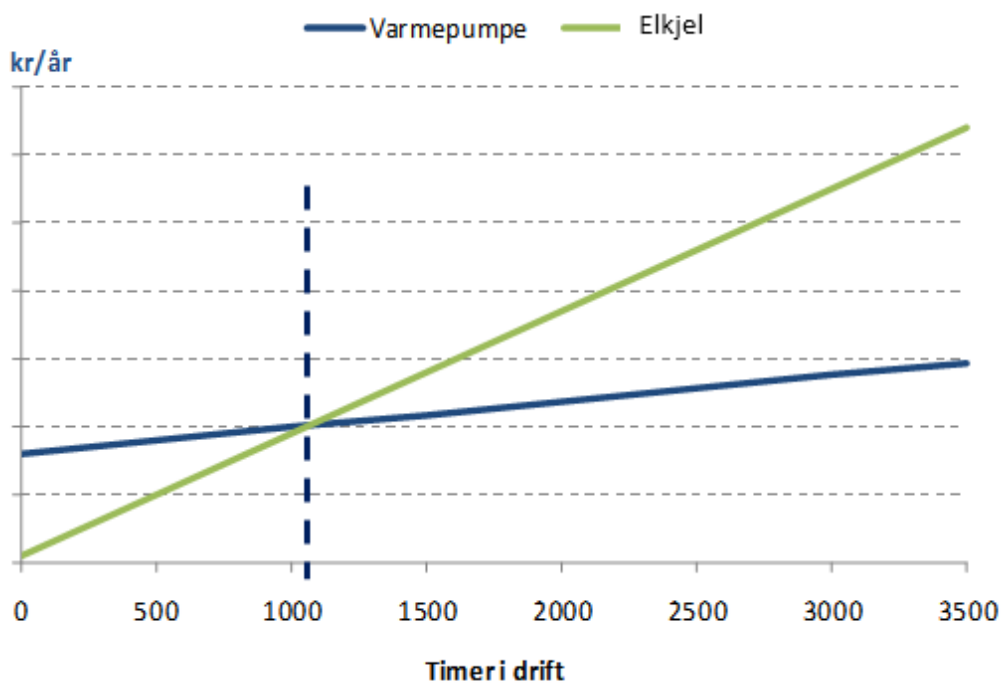
¹ Den laveste effekten kjelen kan kjøres på uten betydelige tap på virkningsgraden. Typisk i området mellom 20 – 50 % av installert effekt.

3.2.1 ELKJEL OG VARMEPUMPE

Både elkjel og varmepumpe bruker elektrisitet for å produsere varme. Elkjeler varmer vann direkte ved bruk av elektrisitet. Den har relativt lave investeringskostnader og produksjonskostnadene følger strømprisene (Norges vassdrags- og energidirektorat 2011b). Responstiden for elkjeler er på under halvtime, og start-/stoppkostnadene anses som svært lave (Lislebø et al. 2011). Elkjelen er også enkel å regulere (Energinet.dk & Energistyrelsen 2012).

En varmepumpe utnytter en lavtemperaturkilde ved å heve denne temperaturen slik at den kan brukes i oppvarmingsøyemed. Den kan levere opptil 4 ganger mer varme, målt i energienheter i forhold til anvendt mengde elektrisitet (Ea Eneanalyse 2012). Forholdet mellom varmepumpens tilførte og avgitte energi, ofte kalt effektfaktor, påvirkes av temperaturløft og varmepumpens egenskaper. Jo lavere temperaturløft, desto mer økonomisk vil varmepumpen være. Grunnet høye investeringskostnader og lave driftskostnader bør varmepumper dimensjoneres for grunnlast og lang brukstid (Norges vassdrags- og energidirektorat 2011b). Store varmepumper lar seg normalt sett reguleres fortløpende. Varmepumper krever noe lenger oppstartstid enn elkjeler for å nå full varmeproduksjon, og har middels start-/stoppkostnader (Lislebø et al. 2011).

Figur 5 på neste side viser kostnaden per år for varmepumpe og elkjel til gitte antall driftstimer. Dersom driftstiden er under 1000 timer per år, er den årlige kostnaden for å bruke elkjel lavere enn den årlige kostnaden for å bruke varmepumpe (Lislebø 2010).



Figur 5 Årlig kostnad for varmepumpe og elkjel over antall driftstimer (Lislebø 2010)

KAPITTEL 4

DET NORSKE KRAFTSYSTEMET OG FJERNVARME I NORGE

Dette kapitlet gir en kort oversikt over det norske kraftsystemet med prisstruktur og overføringskapasiteter til utlandet. Fjernvarme i Norge med produksjonsfordeling gjennomgås også kort.

4.1 KRAFTSYSTEMET

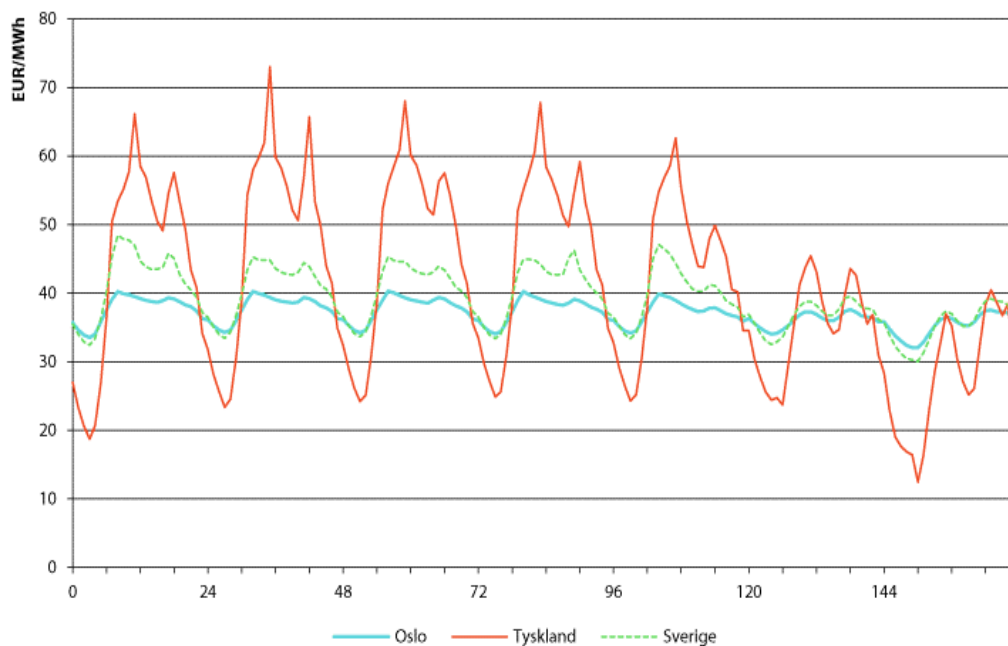
Det norske kraftsystemet er preget av en høy produksjonsandel fra vannkraft med tilknytning til vannmagasiner. Magasinene gjør at kraftproduksjonen kan reguleres etter behovet på kraft. I 2011 var den totale norske elektrisitetsproduksjonen 128 TWh. Av dette stod vannkraft for 122 TWh, hvilket tilsvarer 95 % av elektrisitetsproduksjonen. Resterende produksjon kom fra vindkraft, 1,3 TWh, samt gass- og varmekraftverk med 4,8 TWh (Olje- og energidepartementet 2012).

Den installerte produksjonskapasiteten for elektrisitet var 31 814 MW i 2012. Vannkraftverkene totale produksjonskapasitet ligger på omlag 29 600 MW, og utgjør dermed en betydelig andel av kapasiteten. Total magasinkapasitet er 84,3 TWh. (Norges vassdrags- og energidirektorat 2011a). Norsk vindkraft hadde i 2012 704 MW samlet installert effekt (Norges vassdrags- og energidirektorat 2012).

Ved elektrisitetsproduksjon basert på gass produseres det samtidig varme. Kraftverk som også utnytter denne varmen kalles kraftvarmeverk eller kombinerte kraftverk. Utnyttelse av varmen fra elproduksjonen øker virkningsgraden betydelig (Olje- og energidepartementet 2012). I 2011 var den installerte varmekraftkapasiteten 900 MW, i tillegg til 280 MW under bygging. Statnett har i tillegg 300 MW som reservekapasitet til bruk i anstrengte kraftsituasjoner. Varmekraftverkene er i Norge ofte i tilknytning til større industribedrifter for egenproduksjon. Brenslene er blant annet kommunalt avfall, industriavfall, høytemperaturs spillvarme, olje, gass og kull (Norges vassdrags- og energidirektorat 2011a).

4.1.1 PRISSTRUKTUR

Det norske vannkraftsystemet karakteriseres som et vannkraftsystem, og er preget av relativt jevne priser på elektrisitet over døgnet. Dette skyldes fleksibiliteten i et vannkraftsystem og lagringskapasiteten for vann. Priser varierer mellom perioder, på grunn av varierende tilsig. Ved utveksling til termiske systemer vil prisnivå svinge med brenselprisene. Figur 6 nedenfor viser prisene i Norge (områdepriser for Oslo) kontra Tyskland og Sverige. De norske kraftprisene er sammenlignet med Tyskland svært stabile. Tyskland, som karakteriseres som et termisk system, vil ha varierende priser over døgnet på grunn av kostbar regulering etter forbruksmønstre. Over tid varierer prisnivået med brenselprisene (NOU 2012:9).



Figur 6 Prisvariasjon over tid for Norge, Tyskland og Sverige. Norge har på grunn av vannkraften mindre svingninger i prisnivå enn Tyskland som har mindre reguleringsvennlig system (NOU 2012:9).

4.1.2 INTEGRERING AV EUROPEISKE ENERGIMARKEDER

Energimarkedene i Europa har siden 1980-tallet hatt en økning i markedsintegrasjon av kraftmarkedet. Bruk av markedspriser i gassmarkedet samt ved handel av kraft mellom land har økt. EU har vært en pådriver på dette, for å oppnå et sterkere indre marked (NOU 2012:9).

Kraftutveksling med utlandet

Kraftutveksling mellom land og områder muliggjøres ved hjelp av etablerte overføringsforbindelser. Det nordiske kraftmarkedet, bestående av Norge, Sverige, Danmark og Finland, er knyttet opp mot det europeiske kraftmarkedet. Per 2011 hadde Norge overføringsforbindelser til Nederland, Danmark og Sverige i sør, og Russland, Finland og Sverige i Midt- og Nord-Norge, med henholdsvis samlet overføringskapasitet på 3700 MW og drøyt 1800 MW (Statnett 2011). Tabell 3 Oversikt over overføringskapasiteter mellom Norge og utlandet (Statnett 2011). Tabell 3 nedenfor viser Norges overføringskapasiteter etter tilknyttet land anno 2011.

Tabell 3 Oversikt over overføringskapasiteter mellom Norge og utlandet (Statnett 2011)

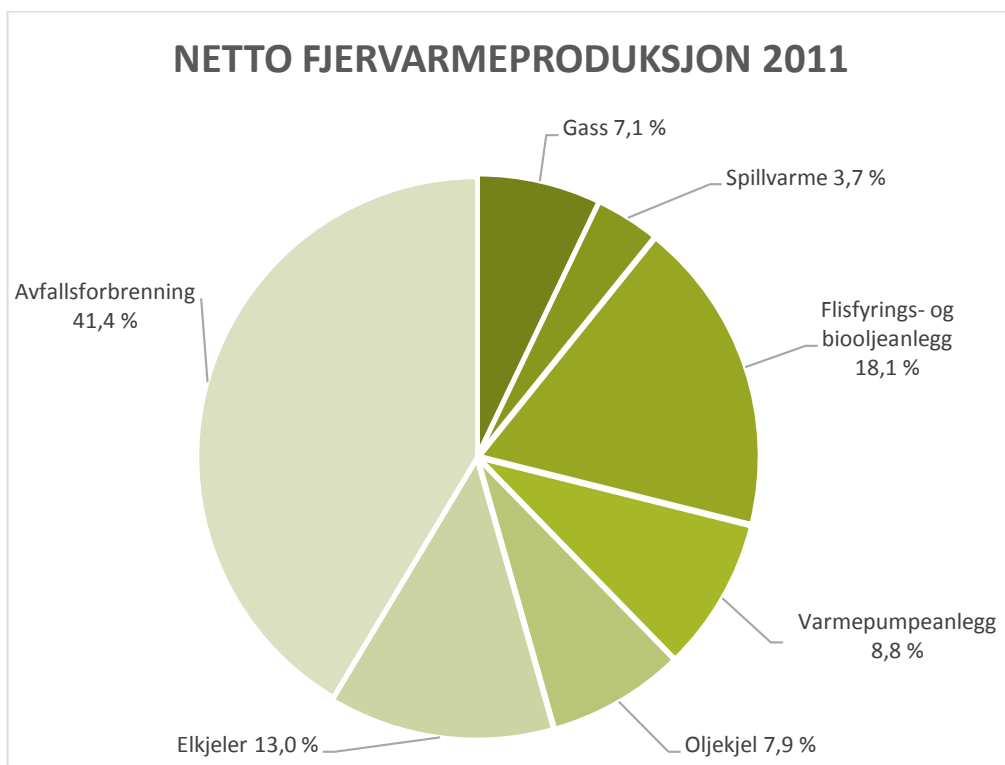
| FRA | TIL | KAPASITET | SAMLET KAPASITET |
|------------------------|-----------|--------------|------------------|
| SØR-NORGE | Sverige | 2050 MW | 3700 MW |
| | Danmark | 950 MW | |
| | Nederland | 700 MW | |
| MIDT- OG NORD-NORGE | Sverige | 1400—1700 MW | Ca. 1870 MW |
| | Finland | 120 MW | |
| | Russland | 50 MW | |

Skagerrak 4-forbindelsen på 700 MW til Danmark er under bygging og planlagt satt i drift i 2014. I tillegg planlegger Statnett en ny forbindelse mot Sverige, Sydvestlinken, som har en overføringskapasitet på 1400 MW og er planlagt i drift fra 2020. Det er også planer om forbindelser til Storbritannia og Tyskland med kapasiteter på 1000 MW hver. Om disse planlegges realisert i 2018 eller 2021 er uavklart (Statnett 2011).

4.2 FJERNVARME

På grunn av tilgang til rimelig elektrisitet fra vannkraft og bosettingsmønstre har ikke Norge hatt noen lang tradisjon på fjernvarme sammenlignet med naboland som Sverige og Danmark. Siden tidlig 1980-tallet har det vært utbygging av norsk fjernvarme, og i dag produseres om lag 5 TWh varme årlig (NOU 1998:11).

I 2011 var over 40 % av netto fjernvarmeproduksjonen fra avfallsbaserte fjernvarmeanlegg. Anlegg basert på flisfyring- og bioolje var nest størst, med en produksjonsandel på 18,1 %. Oljekjelbaserte anlegg hadde en andel på 7,9 %, mens anlegg med elkjel og varmepumpe stod for henholdsvis 13 % og 8,8 %. Figur 7 nedenfor viser nettoproduksjonen basert på type fjernvarmesentral for 2011 (Statistisk sentralbyrå 2012).



Figur 7 Fordeling av fjernvarme nettoproduksjon per type sentral (SSB 2012)

KAPITTEL 5

BEREGNINGSRISULTATER

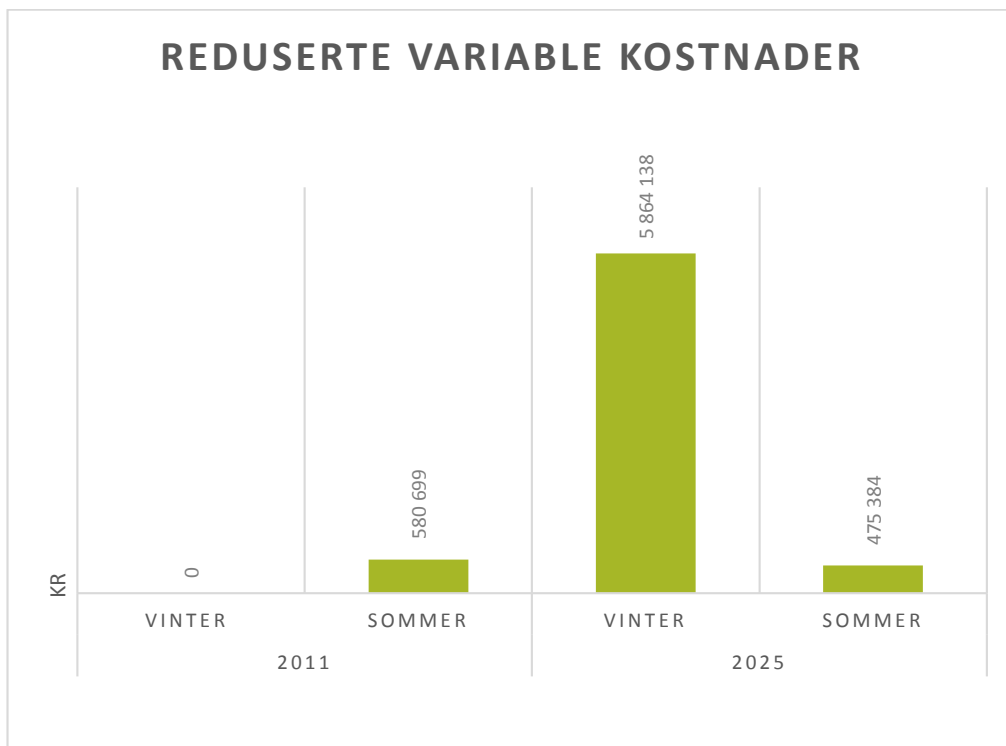
I dette kapitlet presenteres resultatene fra kostnadsberegningene for et tenkt fjernvarmeanlegg som står ovenfor en mulig investering av elkjel. Elkjelen skal substituere gasskjel for vintersesong og biokjel for sommersesong, når den variable kostnaden for elkjel er lavest.

5.1 RESULTATER

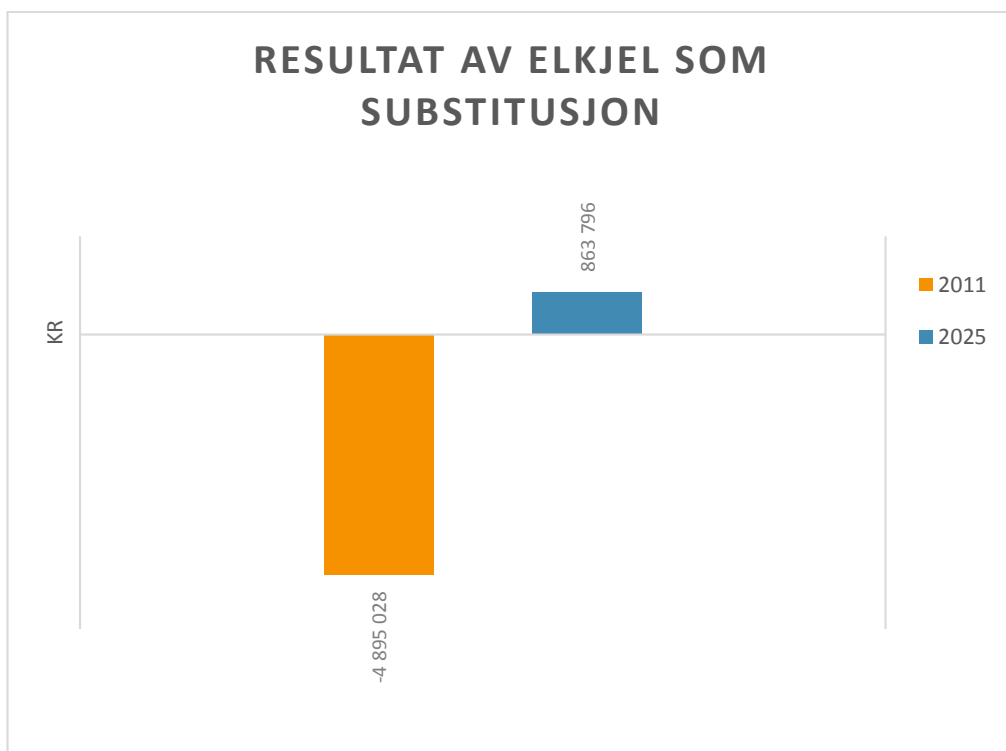
Gitt forutsetningene fra kapittel 2.2.1 ble resultatene som følger. For vinter 2011 var de variable kostnadene for å kjøre elkjel høyere enn de variable kostnadene for å kjøre gasskjel. Det var dermed ingen substituerende varmeproduksjon fra elkjelen vinter 2011. I sommersesongen for 2011 hadde elkjel lavere variable kostnader enn biokjel i om lag 40 % av timene. Dette ga en besparing i variable kostnader på om lag 580 700 kroner ved å kjøre elkjel fremfor biokjel i disse timene. For referanseprisen for 2025 var resultatet for vintersesongen, med økte gasspriser og modellerte elspotpriser, en reduksjon i variable kostnader på om lag 5 864 000 kroner. Resultatet for sommersesongen samme år, med uendrede biobrenselpris og modellerte elspotpriser, ga en reduksjon på om lag 475 000 kroner. Kostnadsreduksjonene vises grafisk Figur 8 på neste side.

Ved inkludering av faste årlige kostnader for elkjel, herunder kapitalkostnader, faste drifts- og nettleiekostnader, kom resultatet i beregningene for 2011 negativt ut med omtrent 4,9 millioner kroner i underskudd. Resultatet for 2013 var derimot positivt, med en beregnet verdi på om lag 864 000 kroner. Figur 9 på neste side viser resultatene av elkjel til substitusjon.

Se vedlegg 1-4 for beregningene av reduserte variable kostnader ved bruk av referansetimer. Vedlegg 5 viser regnearket for reduserte variable kostnader per sesong samt resultatet for kostnadsendringer ved bruk av elkjel til substitusjonsbruk.



Figur 8 Reduksjon i variable kostnader ved bruk av elkjel til substitusjon



Figur 9 Resultater ved bruk av elkjel i 2011 og 2025 med henholdsvis negativt og positivt resultat

KAPITTEL 6

DISKUSJON

Dette kapitlet diskuterer oppgavens metode, herunder datamaterialet og forenklinger, samt resultatene som har kommet frem. For avsluttende konklusjon se kapittel 7.

6.1 DISKUSJON AV METODE

6.1.1 DATAUNDERLAG

Datagrunnlaget for beregningene i oppgaven har vært basert på faktiske tall, estimer fra veiledere og modellerte fremtidige priser. De faktiske kostnader er det mest nøyaktige underlaget, da disse reflekterer virkeligheten. Tallene fra veiledere benyttes i beregninger i tilknytning til virkelige prosjekter, og jeg anser dermed disse som nokså gode anslag. For de modellerte fremtidige prisene i oppgaven, vil resultatet alltid være knyttet opp mot forutsetningene gitt i modellen. Dermed er det en viss usikkerhet knyttet til de modellerte prisene.

6.1.2 FORENKLINGER OG FORUTSETNINGER

På grunn av begrensinger i tid og omfang, er det foretatt forenklinger og forutsetninger i kostnadsberegningene. Resultatene bør derfor kun ses på som indikasjoner på hvordan bruk av elkjel for substitusjon kan slå ut, siden forenklingene kan ha påvirket på resultatene.

Forenklinger er blant annet gjort i forbruksprofilene. Som omtalt i kapittel 2.2.1, er det forutsatt at varmebehovet som skal dekkes har en enkel døgnvariasjon som er antatt konstant over perioden april til oktober og november til mars. I realiteten vil forbruket variere over sesongen og ulike døgn, og dette er en svakhet i beregningene.

Begrensing i utvalget av elspotpriser for 2025 gjorde at omfanget av timesprisene i beregningene ble redusert til 840 timer for vintersesong og 840 timer for sommersesong, mot årets totale 8760 timer. Forutsetningen om at referanseprisene

vil være like over sesongen, er i likhet med de forenklede forbruksprofilene er også en svakhet.

Endringer i den forutsatte veksten i gasspris vil gi utslag i resultatet for elkjel til substitusjon. Hvor mye gassprisen ligger på har innvirkning på hvor mye elkjelen kjører. Dersom det er lav gasspris, vil det være vanskeligere for elkjelen å konkurrere med gasskjelen. Nettleien er antatt lik for 2025, på tross av at det er naturlig å forvente noe økning i nettleie i tiden fremover. Se kapittel 6.2.1 for implikasjoner ved endringer av nettleie og gasspris.

6.1.3 ANDRE METODER

For å beregne kostnader og lønnsomhet finnes det flere metoder å benytte seg av. Det kunne eksempelvis vært benyttet enhetskostnadsberegninger ved hjelp av Levelized Cost of Energy eller lønnsomhetsberegninger ved hjelp av nåverdimetoden. På grunn av begrenset datagrunnlag og tid, er disse ikke benyttet.

6.2 DISKUSJON AV RESULTATER

6.2.1 BEREGNINGSRESULTATER

Resultatene fra kostnadsberegningene, omtalt i kapittel 5, viser et positivt resultat for 2025. Et positivt resultat betyr at kostnadene er reduserte ved bruk av elkjel. For 2011 var ikke den variable kostnadsreduksjonen ved å substituere høy nok for å dekke de faste kostnadene, og det ble dermed negativt resultat for 2011. Dette betyr at det var dyrere å bruke elkjel i timene med lavere variable kostnader enn det var å kun bruke eksisterende gasskjel/biokjel.

På bakgrunn av dette kan det være interessant å installere elkjel til substitusjonsformål i fremtiden. Det var i hovedsak i vintersesongen 2025, hvor gasskjelen substitueres, at investeringen virket interessant. Gassprisen var forutsatt å øke med 21,4 % etter estimater gjort av IEA. Dersom den økte med mindre enn drøyt 16,8 % ga beregningene også negative resultater for 2025-scenariet. I motsatt fall, det vil si dersom gassprisen økte mer enn 21,4 %, ville det være økende lønnsomhet av å installere elkjel gitt at strømprisen er lik. Det er sannsynlig at gassprisene vil øke, da gass er en begrenset ressurs. Dersom biobrenselprisen brukt i oppgaven settes

vinterstid, slo resultatet tydelig negativt ut. Dette indikerer at biokjelen er rimelig i bruk, og vanskelig for elkjelen å substituere. En mulig kostnadsreduksjon ved bruk av elkjel, henger følgelig sammen med kostnadsdifferansen mellom elkjel gasskjel/biokjel.

Prisene på elektrisitet er en viktig faktor for elkjelen, da kostnadene for bruk av elkjel følger elprisen. De modellerte elspotprisene for 2025 har tilsynelatende større variasjon i prisene. Ved sammenligning av referanseprisene for vinterstid, er 2025-prisene lavere enn 2011. For referanseprisene sommerstid, har 2025 større variasjon i timesprisene enn 2011. Å si noe konkret om kraftprisene et stykke frem i tid er som tidligere nevnt vanskelig, og er et usikkerhetsmoment i forhold til kostnader for bruk av elkjel. Ved å sette gassprisen for 2011 med samme økning som i 2025, ble det negative resultatet for 2011 redusert med 27,9 %. Dette tyder på at det ikke bare var endringene i gasspris, men også endringer i elspotpris som ga positive resultater for 2025.

Effektledet i nettleien utgjør en stor del av kostnadene i beregningene. Denne er som nevnt antatt lik i 2025 som i 2011. På grunn av økte investeringer i kraftnettet, er det naturlig å se for seg at nettleien vil øke. Dersom effektledet alene øker med drøyt 19,6 % for både sommer og vinter, vil det ikke lenger være noe å hente ved å substituere med elkjel ut i fra beregningene. Generell økning i nettleie betyr økte kostnader for elkjelen, og redusert konkurranseevne i forhold til substitusjon. En eventuell ordning med redusert nettleie for elektrisitet til bruk til fjernvarmeformål vil da være fordelaktig for elkjel.

6.2.2 AKTUALITET I NORGE

I kapittel 3.1.2 om forutsetninger for samspill gikk det frem at en av forutsetningene for samspill var at substituerende brensel kan lagres. Siden avfall har svært lav alternativverdi vil den ikke være et alternativ for substitusjon slik det er i dag. Resterende muligheter for brensel med lagringsmuligheter er olje, gass og biobrensel. Per 2011 utgjorde disse henholdsvis 7,9, 7,1 og 18,1 % av fjernvarmeproduksjonen, altså nesten en tredjedel av produksjonen. Dette tilsvarer om lag 1,4 TWh dersom hele denne produksjonen har en elkjel som substituerende alternativ. Om dette er et reelt potensial kan diskuteres. Resultatene fra

kostnadsberegningene omtalt i forrige kapittel, hadde gitt negative resultater dersom kostnadsnivået for biobrensel opprettholdes gjennom perioden. Dette tydet på at det er vanskeligere å substituere biobrensel enn gass. Gass har i beregningene høyere priser, og vil være lettere for elkjelen å konkurrer med. Pris for olje kan antas å ha samme utvikling som gass i tiden fremover, siden den er en knapp ressurs. Det er dermed ikke urimelig at gass- og oljekjel lettere vil kunne substitueres av elkjelen. Resterende andel for substitusjon i fjernvarme kan da utgjøre 15 % av omtalte produksjonsandel. Videre vurdering av denne andelen bør undersøkes, da dette kun er et overslag.

En ting er om det lar seg gjøre, en annen er om det er behov for det. I kraftsystemer med langt mindre regulerbarhet vil det nok være behov for substitusjon i større grad enn i Norge. Slik det er i dag er det ikke merkbart behov for en slik fleksibilitet på grunn av den høye andelen med fleksibel vannkraft. Det kan tenkes at det, i et mer integrert europeisk kraftsystem preget av gjennomføring av fornybar-målene, også er behov for dette i Norge. Den store andelen regulerbarhet i det norske kraftsystemet, er dog en motvekt som antagelig vil dempe noe av endringen. Mer overføringskapasitet til land med mindre stabile priser, som for eksempel Tyskland i Figur 6, i tillegg til økt uregulerbar kraftproduksjon i det norske kraftsystemet kan gi endring i prisene i forhold til hvordan de fremstår i dag og økt behov for fleksibilitet.

På bakgrunn av resultatene for elkjel, og kan det være større aktualitet omkring bruk av varmepumper til substitusjon. Investeringskostnaden er dog høyere, men driftskostnadene er langt lavere enn elkjel. Figur 5 på side 13 angir årlig kostnad for elkjel til å være lavere enn varmepumpe under drøyt 1000 driftstimer per år. Dersom antall driftstimer er høyere enn dette, vil varmepumpe ha lavere årskostnad. Om varmepumpe er mer aktuelt enn bruk av elkjel avhenger dermed av elprisene som igjen setter føringer for antall driftstimer.

KAPITTEL 7

AVSLUTNING

Dette kapitlet besvarer problemstillingen fra kapittel 1.2, og leder ut fra diskusjonen i foregående kapittel 6.

7.1 KONKLUSJON

Med bakgrunn av beregningene i oppgaven er elkjel til substitueringsformål ikke lønnsomt med utgangspunkt i kostnader for 2011. Dersom gassprisen øker og elprisen endres som forutsatt for 2025 i oppgaven, kan elkjel være aktuelt for substitusjon i fjernvarmeanlegg i fremtiden. På grunn av usikkerhet om fremtidige kostnader, kan dette kun ses på som en indikasjon. Slik produksjonsfordelingen er i dag kan omtrent 15 %, herunder olje- og gasskjeler, av produksjonen kan la seg substitueres gitt oppgavens kostnadsresultater samt diskusjon. Dette er kun et grovt anslag, og bør beregnes med mer detaljerte data. Dersom prisutviklingen for elektrisitet åpner for en stor andel substitusjon, kan varmpumper være et mer interessant alternativ enn elkjel på grunn av lavere kostnader ved økt driftstid.

KAPITTEL 8

REFERANSELISTE

- Bolkesjø, T. F., Martinsen, T. & Tveten, Å. G. (2013). Assessments of electricity demand flexibility in the future energy system - potentials and market impacts. Ås: Department of Ecology and Natural Resource Management, Norwegian University of Life Sciences.
- Ea Enegiatanalyse. (2012). Det fremtidige behov for fleksibilitet i energisystemet - Med fokus på integration af vindkraft. 40 s.
- Energinet.dk & Energistyrelsen. (2012). Technology Data for Energy Plants - Generation of Electricity and District Heating, Energy Storage and Energy Carrier Generation and Conversion.
- Hafslund nett. (2013). Nettleiepriser for bedrifter og næringsliv. Tilgjengelig fra: http://www.hafslundnett.no/nett/artikler/les_artikkel.asp?artikkelid=239 (lest 27.05.2013).
- Lislebø, O. (2010). Økt behov for fleksibilitet i fremtidens kraftsystem. Kan varmemarkedet bidra? Skøyen: Xrgia AS. Powerpoint-presentasjon.
- Lislebø, O., Havskjold, M., Langseth, B. & Bråten, J. (2011). Fleksibilitet i fremtidens kraftsystem - kan det nordiske varmemarkedet bidra? Rapport: Xrgia analyse og rådgivning. ISBN 978-82-93010-09-8. 78 s.
- Lovdata. (2010). Stortingsvedtak om særavgifter til statskassen for budsjetterminen 2011. Norsk Lovtidend.
- Mæhlum, L. (2012). Fornybardirektivet. Store norske leksikon. Tilgjengelig fra: <http://snl.no/Fornybardirektivet> (lest 22.03.2013).
- Nord Pool Spot. (i.å.). Elspot prices. Tilgjengelig fra: <http://www.nordpoolspot.com/Market-data1/Elspot/Area-Prices/ALL1/Hourly/> (lest 23.05.2013).
- Norges vassdrags- og energidirektorat. (2011a). Energistatus 2010. Oslo.
- Norges vassdrags- og energidirektorat. (2011b). Kostnader ved produksjon av kraft og varme. Håndbok nr. 1/2011, 978-82-410-0750-7.
- Norges vassdrags- og energidirektorat. (2011c). Utforming av konsesjonssømad for fjernvarmeanlegg. Veileder nr 2/2011.

- Norges vassdrags- og energidirektorat. (2012). Vindkraftproduksjon 2012.
Tilgjengelig fra: <http://www.nve.no/no/Energi1/Fornybar-energi/Vindkraft/Vindkraftproduksjon-2011/> (lest 03.05.2012).
- NOU 1998:11. Energi- og kraftbalansen mot 2020. Olje- og energidepartementet.
Oslo. 427-429 s.
- NOU 2012:9. Energiutredningen – verdiskaping, forsyningsikkerhet og miljø. Olje- og energidepartementet. Oslo. 237 s.
- Olje- og energidepartementet. (2012). Fakta 2013: Energi- og vannressurser i Norge.
ISSN 0809-9464.
- Statistisk sentralbyrå. (2012). Fjernvarme 2011. Tilgjengelig fra:
www.ssb.no/fjernvarme (lest 02.03.2013).
- Statnett. (2011). Nettutviklingsplan 2011. Oslo. 82 s.
- Utenriksdepartementet. (2005). FNs klimakonvensjon (UNFCCC). Tilgjengelig fra:
<http://www.regjeringen.no/nb/dep/ud/dok/veiledninger/2005/FNs-Klimakonvensjon-UNFCCC.html?id=270582> (lest 15.04.2013).

VEDLEGG 1 – KOSTNADSBEREGNINGER UKE 1-5 2011

Elkjel

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Nettleie: effektledd | 63 kr/kW/mnd |
| Nettleie: energiledd | 3,3 øre/kWh |
| Variable kostnader eks. energi | 0,1 øre/kWh |
| Forbruksavgift el | 0,45 øre/kWh |
| Virkningsgrad | 0,98 |

Gasskjel

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Gasspris | 45 øre/kWh |
| Variable kostnader eks. energi | 0,3 øre/kWh |
| Virkningsgrad, gasskjel | 0,9 |

| Effektbehov MW | Elkjel | | | Nettleie øre/kWh | Varmekostnad | | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|-----------------------|---------------------|-------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | Elpriser, Nord Pool Spot | | Energiledd øre/kWh | | Elkjel øre/kWh | Gasskjel øre/kWh | Totalkostnad kr/t | Totalkostnad kr/t | Totalkostnad kr/t |
| Dato | Time | kr/MWh | | | | | | | |
| 7,5 | 03.01.2011 | 00 - 01 | 682,16 | 3,3 | 74 | 50 | 5 515 | 3 773 | 3 773 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 670,79 | | 72 | 50 | 5 428 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 664,40 | | 72 | 50 | 5 379 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 665,34 | | 72 | 50 | 5 386 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 685,36 | | 74 | 50 | 5 540 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 706,23 | | 76 | 50 | 9 499 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 707,56 | | 76 | 50 | 9 516 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 712,62 | | 77 | 50 | 9 580 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 714,10 | | 77 | 50 | 9 599 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 715,19 | | 77 | 50 | 9 613 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 716,90 | | 77 | 50 | 9 635 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 716,75 | | 77 | 50 | 9 633 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 715,97 | | 77 | 50 | 9 623 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 714,49 | | 77 | 50 | 9 604 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 716,83 | | 77 | 50 | 9 634 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 719,24 | | 77 | 50 | 9 665 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 725,32 | | 78 | 50 | 9 742 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 723,76 | | 78 | 50 | 9 722 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 18 - 19 | 713,71 | 77 | 50 | 9 594 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 706,47 | 76 | 50 | 9 502 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 702,03 | 76 | 50 | 5 667 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 705,45 | 76 | 50 | 5 693 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 701,64 | 76 | 50 | 5 664 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 692,05 | 75 | 50 | 5 591 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 04.01.2011 | 00 - 01 | 692,87 | 75 | 50 | 5 597 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 680,79 | 73 | 50 | 5 505 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 672,92 | 73 | 50 | 5 444 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 673,54 | 73 | 50 | 5 449 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 687,80 | 74 | 50 | 5 558 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 702,06 | 76 | 50 | 9 446 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 702,84 | 76 | 50 | 9 456 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 705,49 | 76 | 50 | 9 489 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 702,84 | 76 | 50 | 9 456 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 703,85 | 76 | 50 | 9 468 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 704,40 | 76 | 50 | 9 476 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 702,45 | 76 | 50 | 9 451 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 700,74 | 75 | 50 | 9 429 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 699,88 | 75 | 50 | 9 418 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 699,72 | 75 | 50 | 9 416 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 702,69 | 76 | 50 | 9 454 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 705,34 | 76 | 50 | 9 488 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 704,24 | 76 | 50 | 9 473 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 700,04 | 75 | 50 | 9 420 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 696,22 | 75 | 50 | 9 371 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 689,75 | 74 | 50 | 5 573 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 689,36 | 74 | 50 | 5 570 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 685,78 | 74 | 50 | 5 543 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 681,41 | 73 | 50 | 5 509 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 05.01.2011 | 00 - 01 | 660,08 | 71 | 50 | 5 346 | 3 775 | 3 775 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 7,5 | | 01 - 02 | 656,80 | 71 | 50 | 5 321 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 652,57 | 71 | 50 | 5 289 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 654,84 | 71 | 50 | 5 306 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 662,35 | 72 | 50 | 5 363 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 671,04 | 72 | 50 | 9 050 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 664,00 | 72 | 50 | 8 960 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 665,80 | 72 | 50 | 8 983 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 671,98 | 72 | 50 | 9 062 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 673,00 | 73 | 50 | 9 075 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 670,89 | 72 | 50 | 9 048 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 665,88 | 72 | 50 | 8 984 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 671,36 | 72 | 50 | 9 054 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 670,18 | 72 | 50 | 9 039 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 669,79 | 72 | 50 | 9 034 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 672,30 | 73 | 50 | 9 066 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 675,90 | 73 | 50 | 9 112 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 675,35 | 73 | 50 | 9 105 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 669,16 | 72 | 50 | 9 026 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 663,69 | 72 | 50 | 8 956 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 658,91 | 71 | 50 | 5 337 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 650,77 | 70 | 50 | 5 275 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 650,93 | 70 | 50 | 5 276 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 630,34 | 68 | 50 | 5 119 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 06.01.2011 | 00 - 01 | 608,36 | 66 | 50 | 4 950 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 600,86 | 65 | 50 | 4 893 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 600,32 | 65 | 50 | 4 889 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 600,40 | 65 | 50 | 4 889 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 600,79 | 65 | 50 | 4 892 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 605,55 | 66 | 50 | 8 215 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 613,83 | 67 | 50 | 8 320 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 626,79 | 68 | 50 | 8 486 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 08 - 09 | 630,54 | 68 | 50 | 8 533 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 623,59 | 68 | 50 | 8 445 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 628,90 | 68 | 50 | 8 513 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 630,61 | 68 | 50 | 8 534 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 627,73 | 68 | 50 | 8 498 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 628,04 | 68 | 50 | 8 502 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 627,10 | 68 | 50 | 8 490 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 635,77 | 69 | 50 | 8 600 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 640,61 | 69 | 50 | 8 662 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 640,30 | 69 | 50 | 8 658 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 635,61 | 69 | 50 | 8 598 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 633,74 | 69 | 50 | 8 574 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 632,10 | 68 | 50 | 5 132 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 636,78 | 69 | 50 | 5 168 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 633,11 | 69 | 50 | 5 140 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 619,60 | 67 | 50 | 5 036 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 07.01.2011 | 00 - 01 | 609,96 | 66 | 50 | 4 963 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 604,92 | 66 | 50 | 4 924 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 599,18 | 65 | 50 | 4 880 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 602,28 | 65 | 50 | 4 904 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 614,62 | 67 | 50 | 4 998 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 633,70 | 69 | 50 | 8 574 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 628,04 | 68 | 50 | 8 502 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 634,32 | 69 | 50 | 8 582 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 644,64 | 70 | 50 | 8 713 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 645,57 | 70 | 50 | 8 725 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 642,62 | 70 | 50 | 8 688 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 640,22 | 69 | 50 | 8 657 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 636,88 | 69 | 50 | 8 614 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 635,33 | 69 | 50 | 8 595 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 632,77 | 68 | 50 | 8 562 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|-------|-------|-------|-------|
| 12,5 | 08.01.2011 | 15 - 16 | 636,26 | 69 | 50 | 8 606 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 646,89 | 70 | 50 | 8 742 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 648,36 | 70 | 50 | 8 761 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 641,54 | 69 | 50 | 8 674 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 634,56 | 69 | 50 | 8 585 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 622,22 | 67 | 50 | 5 056 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 629,28 | 68 | 50 | 5 110 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 624,16 | 68 | 50 | 5 071 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 614,15 | 67 | 50 | 4 995 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 622,46 | 67 | 50 | 5 058 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 615,04 | 67 | 50 | 5 001 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 605,60 | 66 | 50 | 4 929 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 603,36 | 65 | 50 | 4 912 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 605,91 | 66 | 50 | 4 932 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 614,49 | 67 | 50 | 8 329 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 622,69 | 67 | 50 | 8 433 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 622,30 | 67 | 50 | 8 428 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 614,49 | 67 | 50 | 8 329 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 616,43 | 67 | 50 | 8 353 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 622,07 | 67 | 50 | 8 425 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 622,30 | 67 | 50 | 8 428 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 622,61 | 67 | 50 | 8 432 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 13 - 14 | 621,07 | 67 | 50 | 8 413 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 14 - 15 | 621,76 | 67 | 50 | 8 421 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 15 - 16 | 626,87 | 68 | 50 | 8 487 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 16 - 17 | 633,82 | 69 | 50 | 8 575 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 17 - 18 | 633,44 | 69 | 50 | 8 570 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 18 - 19 | 627,48 | 68 | 50 | 8 494 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 622,61 | 67 | 50 | 8 432 | 6 292 | 6 292 | |
| 7,5 | 20 - 21 | 610,70 | 66 | 50 | 4 968 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 21 - 22 | 614,03 | 67 | 50 | 4 994 | 3 775 | 3 775 | |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|-------|-------|--------------|--------------|
| 7,5 | 09.01.2011 | 22 - 23 | 611,48 | 66 | 50 | 4 974 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 602,59 | 65 | 50 | 4 906 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 603,63 | 66 | 50 | 4 914 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 592,96 | 64 | 50 | 4 832 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 588,01 | 64 | 50 | 4 795 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 586,47 | 64 | 50 | 4 783 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 579,82 | 63 | 50 | 4 732 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 570,31 | 62 | 50 | 7 765 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 584,30 | 64 | 50 | 7 944 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 570,54 | 62 | 50 | 7 768 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 589,79 | 64 | 50 | 8 014 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 590,49 | 64 | 50 | 8 023 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 591,80 | 64 | 50 | 8 039 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 589,95 | 64 | 50 | 8 016 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 584,69 | 64 | 50 | 7 949 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 580,13 | 63 | 50 | 7 890 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 574,64 | 63 | 50 | 7 820 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 589,33 | 64 | 50 | 8 008 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 597,06 | 65 | 50 | 8 106 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 603,40 | 65 | 50 | 8 187 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 18 - 19 | 592,96 | 64 | 50 | 8 054 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 592,42 | 64 | 50 | 8 047 | 6 292 | 6 292 | |
| 7,5 | 10.01.2011 | 20 - 21 | 586,24 | 64 | 50 | 4 781 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 584,77 | 64 | 50 | 4 770 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 579,36 | 63 | 50 | 4 728 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 570,23 | 62 | 50 | 4 658 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 579,36 | 63 | 50 | 4 728 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 575,18 | 63 | 50 | 4 696 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 574,56 | 63 | 50 | 4 692 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 572,09 | 62 | 50 | 4 673 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 573,64 | 62 | 50 | 4 685 | 3 775 | 3 775 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 05 - 06 | 578,27 | 63 | 50 | 7 867 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 569,85 | 62 | 50 | 7 759 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 588,17 | 64 | 50 | 7 993 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 590,41 | 64 | 50 | 8 022 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 587,55 | 64 | 50 | 7 985 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 585,62 | 64 | 50 | 7 960 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 584,77 | 64 | 50 | 7 950 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 583,61 | 63 | 50 | 7 935 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 582,22 | 63 | 50 | 7 917 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 582,76 | 63 | 50 | 7 924 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 587,16 | 64 | 50 | 7 980 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 591,65 | 64 | 50 | 8 037 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 594,04 | 65 | 50 | 8 068 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 591,57 | 64 | 50 | 8 036 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 587,78 | 64 | 50 | 7 988 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 580,75 | 63 | 50 | 4 739 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 578,74 | 63 | 50 | 4 724 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 580,44 | 63 | 50 | 4 737 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 578,35 | 63 | 50 | 4 721 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 11.01.2011 | 00 - 01 | 559,43 | 61 | 50 | 4 576 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 557,35 | 61 | 50 | 4 560 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 556,65 | 61 | 50 | 4 555 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 556,42 | 61 | 50 | 4 553 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 556,11 | 61 | 50 | 4 550 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 556,11 | 61 | 50 | 7 584 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 556,19 | 61 | 50 | 7 585 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 565,60 | 62 | 50 | 7 705 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 571,24 | 62 | 50 | 7 777 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 570,00 | 62 | 50 | 7 761 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 569,23 | 62 | 50 | 7 751 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 567,07 | 62 | 50 | 7 724 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|-------|-------|-------|-------|
| 12,5 | 12.01.2011 | 12 - 13 | 563,68 | 61 | 50 | 7 681 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 564,37 | 62 | 50 | 7 689 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 566,38 | 62 | 50 | 7 715 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 570,08 | 62 | 50 | 7 762 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 573,40 | 62 | 50 | 7 805 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 576,95 | 63 | 50 | 7 850 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 573,94 | 62 | 50 | 7 811 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 568,00 | 62 | 50 | 7 736 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 561,98 | 61 | 50 | 4 595 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 562,75 | 61 | 50 | 4 601 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 560,05 | 61 | 50 | 4 581 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 559,12 | 61 | 50 | 4 573 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 553,29 | 60 | 50 | 4 529 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 551,20 | 60 | 50 | 4 513 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 550,97 | 60 | 50 | 4 511 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 550,97 | 60 | 50 | 4 511 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 551,43 | 60 | 50 | 4 515 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 573,61 | 62 | 50 | 7 807 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 556,84 | 61 | 50 | 7 593 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 562,40 | 61 | 50 | 7 664 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 570,75 | 62 | 50 | 7 771 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 557,15 | 61 | 50 | 7 597 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 555,22 | 61 | 50 | 7 573 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 555,30 | 61 | 50 | 7 574 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 554,14 | 60 | 50 | 7 559 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 554,21 | 60 | 50 | 7 560 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 555,22 | 61 | 50 | 7 573 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 558,70 | 61 | 50 | 7 617 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 16 - 17 | 567,50 | 62 | 50 | 7 729 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 17 - 18 | 570,13 | 62 | 50 | 7 763 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 18 - 19 | 561,86 | 61 | 50 | 7 657 | 6 292 | 6 292 | |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|-------|-------|-------|-------|
| 12,5 | 13.01.2011 | 19 - 20 | 556,30 | 61 | 50 | 7 586 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 554,91 | 61 | 50 | 4 541 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 552,90 | 60 | 50 | 4 526 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 552,90 | 60 | 50 | 4 526 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 552,05 | 60 | 50 | 4 519 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 540,20 | 59 | 50 | 4 429 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 532,32 | 58 | 50 | 4 368 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 531,94 | 58 | 50 | 4 365 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 532,63 | 58 | 50 | 4 371 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 543,59 | 59 | 50 | 4 455 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 560,58 | 61 | 50 | 7 641 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 549,07 | 60 | 50 | 7 494 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 560,42 | 61 | 50 | 7 639 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 559,96 | 61 | 50 | 7 633 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 566,21 | 62 | 50 | 7 713 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 566,37 | 62 | 50 | 7 715 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 566,37 | 62 | 50 | 7 715 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 565,44 | 62 | 50 | 7 703 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 565,67 | 62 | 50 | 7 706 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 560,96 | 61 | 50 | 7 646 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 570,54 | 62 | 50 | 7 768 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 587,14 | 64 | 50 | 7 980 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 590,77 | 64 | 50 | 8 026 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 18 - 19 | 575,56 | 63 | 50 | 7 832 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 569,84 | 62 | 50 | 7 759 | 6 292 | 6 292 | |
| 7,5 | 20 - 21 | 563,51 | 61 | 50 | 4 607 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 21 - 22 | 559,88 | 61 | 50 | 4 579 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 22 - 23 | 554,32 | 60 | 50 | 4 537 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 23 - 00 | 555,79 | 61 | 50 | 4 548 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 14.01.2011 | 00 - 01 | 560,19 | 61 | 50 | 4 582 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 557,47 | 61 | 50 | 4 561 | 3 775 | 3 775 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|--------------|
| 7,5 | | 02 - 03 | 554,59 | 61 | 50 | 4 539 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 548,29 | 60 | 50 | 4 491 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 551,87 | 60 | 50 | 4 518 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 564,54 | 62 | 50 | 7 692 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 559,64 | 61 | 50 | 7 629 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 559,72 | 61 | 50 | 7 630 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 561,98 | 61 | 50 | 7 659 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 559,49 | 61 | 50 | 7 627 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 555,68 | 61 | 50 | 7 579 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 554,82 | 61 | 50 | 7 568 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 553,97 | 60 | 50 | 7 557 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 551,64 | 60 | 50 | 7 527 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 550,78 | 60 | 50 | 7 516 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 553,35 | 60 | 50 | 7 549 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 557,54 | 61 | 50 | 7 602 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 558,09 | 61 | 50 | 7 609 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 553,97 | 60 | 50 | 7 557 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 552,26 | 60 | 50 | 7 535 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 551,87 | 60 | 50 | 4 518 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 548,76 | 60 | 50 | 4 494 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 550,08 | 60 | 50 | 4 504 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 551,09 | 60 | 50 | 4 512 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 15.01.2011 | 00 - 01 | 555,55 | 61 | 50 | 4 546 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 547,58 | 60 | 50 | 4 485 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 544,19 | 59 | 50 | 4 459 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 543,87 | 59 | 50 | 4 457 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 543,79 | 59 | 50 | 4 456 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 544,90 | 60 | 50 | 7 441 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 547,34 | 60 | 50 | 7 472 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 550,97 | 60 | 50 | 7 518 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 557,83 | 61 | 50 | 7 606 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 09 - 10 | 565,64 | 62 | 50 | 7 706 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 570,61 | 62 | 50 | 7 769 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 567,69 | 62 | 50 | 7 732 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 561,30 | 61 | 50 | 7 650 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 560,12 | 61 | 50 | 7 635 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 560,28 | 61 | 50 | 7 637 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 559,10 | 61 | 50 | 7 622 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 560,75 | 61 | 50 | 7 643 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 564,38 | 62 | 50 | 7 690 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 566,04 | 62 | 50 | 7 711 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 565,72 | 62 | 50 | 7 707 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 559,96 | 61 | 50 | 4 580 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 553,42 | 60 | 50 | 4 530 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 552,94 | 60 | 50 | 4 526 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 553,18 | 60 | 50 | 4 528 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 16.01.2011 | 00 - 01 | 554,12 | 60 | 50 | 4 535 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 549,91 | 60 | 50 | 4 503 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 545,71 | 60 | 50 | 4 471 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 544,38 | 59 | 50 | 4 461 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 543,76 | 59 | 50 | 4 456 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 542,04 | 59 | 50 | 7 405 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 531,22 | 58 | 50 | 7 267 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 543,91 | 59 | 50 | 7 428 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 544,77 | 60 | 50 | 7 439 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 542,12 | 59 | 50 | 7 406 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 544,30 | 59 | 50 | 7 433 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 545,24 | 60 | 50 | 7 445 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 545,32 | 60 | 50 | 7 446 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 545,08 | 60 | 50 | 7 443 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 547,18 | 60 | 50 | 7 470 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 548,04 | 60 | 50 | 7 481 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|-------|-------|-------|-------|
| 12,5 | 17.01.2011 | 16 - 17 | 547,42 | 60 | 50 | 7 473 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 541,66 | 59 | 50 | 7 400 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 539,71 | 59 | 50 | 7 375 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 546,17 | 60 | 50 | 7 457 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 547,11 | 60 | 50 | 4 482 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 546,56 | 60 | 50 | 4 477 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 544,85 | 60 | 50 | 4 464 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 537,92 | 59 | 50 | 4 411 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 544,23 | 59 | 50 | 4 460 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 542,28 | 59 | 50 | 4 445 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 541,34 | 59 | 50 | 4 437 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 540,72 | 59 | 50 | 4 433 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 541,81 | 59 | 50 | 4 441 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 544,30 | 59 | 50 | 7 433 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 528,88 | 58 | 50 | 7 237 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 527,56 | 58 | 50 | 7 220 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 533,32 | 58 | 50 | 7 293 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 528,49 | 58 | 50 | 7 232 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 527,48 | 58 | 50 | 7 219 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 527,09 | 58 | 50 | 7 214 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 526,31 | 58 | 50 | 7 204 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 526,31 | 58 | 50 | 7 204 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 526,39 | 58 | 50 | 7 205 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 15 - 16 | 525,38 | 58 | 50 | 7 192 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 16 - 17 | 526,16 | 58 | 50 | 7 202 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 17 - 18 | 526,24 | 58 | 50 | 7 203 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 18 - 19 | 532,39 | 58 | 50 | 7 282 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 527,33 | 58 | 50 | 7 217 | 6 292 | 6 292 | |
| 7,5 | 20 - 21 | 527,87 | 58 | 50 | 4 334 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 21 - 22 | 526,24 | 58 | 50 | 4 322 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 22 - 23 | 526,78 | 58 | 50 | 4 326 | 3 775 | 3 775 | |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|-------|-------|--------------|--------------|
| 7,5 | 18.01.2011 | 23 - 00 | 528,34 | 58 | 50 | 4 338 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 516,82 | 57 | 50 | 4 250 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 515,73 | 57 | 50 | 4 241 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 515,03 | 56 | 50 | 4 236 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 515,03 | 56 | 50 | 4 236 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 515,81 | 57 | 50 | 4 242 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 519,23 | 57 | 50 | 7 114 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 517,21 | 57 | 50 | 7 088 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 524,45 | 57 | 50 | 7 180 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 522,51 | 57 | 50 | 7 155 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 520,17 | 57 | 50 | 7 126 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 518,07 | 57 | 50 | 7 099 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 517,37 | 57 | 50 | 7 090 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 517,75 | 57 | 50 | 7 095 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 517,52 | 57 | 50 | 7 092 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 517,13 | 57 | 50 | 7 087 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 517,52 | 57 | 50 | 7 092 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 523,29 | 57 | 50 | 7 165 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 528,89 | 58 | 50 | 7 237 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 538,24 | 59 | 50 | 7 356 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 521,81 | 57 | 50 | 7 147 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 521,49 | 57 | 50 | 4 285 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 520,79 | 57 | 50 | 4 280 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 22 - 23 | 523,52 | 57 | 50 | 4 301 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 23 - 00 | 523,21 | 57 | 50 | 4 299 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 19.01.2011 | 00 - 01 | 510,61 | 56 | 50 | 4 202 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 509,59 | 56 | 50 | 4 194 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 509,04 | 56 | 50 | 4 190 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 509,20 | 56 | 50 | 4 191 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 509,59 | 56 | 50 | 4 194 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | 05 - 06 | 510,84 | 56 | 50 | 7 007 | 6 292 | 6 292 | |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 06 - 07 | 511,15 | 56 | 50 | 7 011 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 514,67 | 56 | 50 | 7 055 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 519,20 | 57 | 50 | 7 113 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 516,00 | 57 | 50 | 7 072 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 514,75 | 56 | 50 | 7 057 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 515,37 | 57 | 50 | 7 064 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 511,70 | 56 | 50 | 7 018 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 510,68 | 56 | 50 | 7 005 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 510,76 | 56 | 50 | 7 006 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 511,93 | 56 | 50 | 7 021 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 515,21 | 56 | 50 | 7 062 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 522,48 | 57 | 50 | 7 155 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 540,68 | 59 | 50 | 7 387 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 519,12 | 57 | 50 | 7 112 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 511,78 | 56 | 50 | 4 211 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 511,31 | 56 | 50 | 4 208 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 511,07 | 56 | 50 | 4 206 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 510,37 | 56 | 50 | 4 200 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 20.01.2011 | 00 - 01 | 501,64 | 55 | 50 | 4 134 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 499,84 | 55 | 50 | 4 120 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 499,30 | 55 | 50 | 4 116 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 499,14 | 55 | 50 | 4 114 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 499,14 | 55 | 50 | 4 114 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 501,17 | 55 | 50 | 6 883 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 503,52 | 55 | 50 | 6 913 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 509,07 | 56 | 50 | 6 984 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 516,65 | 57 | 50 | 7 081 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 516,65 | 57 | 50 | 7 081 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 514,62 | 56 | 50 | 7 055 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 513,13 | 56 | 50 | 7 036 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 507,82 | 56 | 50 | 6 968 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 13 - 14 | 502,42 | 55 | 50 | 6 899 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 502,89 | 55 | 50 | 6 905 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 504,38 | 55 | 50 | 6 924 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 507,90 | 56 | 50 | 6 969 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 520,80 | 57 | 50 | 7 134 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 545,03 | 60 | 50 | 7 443 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 520,01 | 57 | 50 | 7 124 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 503,52 | 55 | 50 | 4 148 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 502,82 | 55 | 50 | 4 143 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 503,83 | 55 | 50 | 4 150 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 502,11 | 55 | 50 | 4 137 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 21.01.2011 | 00 - 01 | 501,25 | 55 | 50 | 4 131 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 500,22 | 55 | 50 | 4 123 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 499,83 | 55 | 50 | 4 120 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 499,99 | 55 | 50 | 4 121 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 500,54 | 55 | 50 | 4 125 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 501,25 | 55 | 50 | 6 884 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 503,62 | 55 | 50 | 6 915 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 510,88 | 56 | 50 | 7 007 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 525,63 | 58 | 50 | 7 195 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 522,63 | 57 | 50 | 7 157 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 520,82 | 57 | 50 | 7 134 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 514,59 | 56 | 50 | 7 054 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 509,14 | 56 | 50 | 6 985 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 502,83 | 55 | 50 | 6 904 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 501,25 | 55 | 50 | 6 884 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 501,64 | 55 | 50 | 6 889 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 502,83 | 55 | 50 | 6 904 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 518,45 | 57 | 50 | 7 104 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 535,34 | 59 | 50 | 7 319 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 515,06 | 56 | 50 | 7 060 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|-------|-------|--------------|--------------|
| 7,5 | 22.01.2011 | 20 - 21 | 503,54 | 55 | 50 | 4 148 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 502,67 | 55 | 50 | 4 141 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 503,38 | 55 | 50 | 4 147 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 501,64 | 55 | 50 | 4 134 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 502,35 | 55 | 50 | 4 139 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 501,16 | 55 | 50 | 4 130 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 500,61 | 55 | 50 | 4 126 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 500,37 | 55 | 50 | 4 124 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 500,45 | 55 | 50 | 4 124 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 500,85 | 55 | 50 | 6 879 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 501,64 | 55 | 50 | 6 889 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 500,45 | 55 | 50 | 6 874 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 498,71 | 55 | 50 | 6 852 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 500,13 | 55 | 50 | 6 870 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 501,32 | 55 | 50 | 6 885 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 502,66 | 55 | 50 | 6 902 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 501,56 | 55 | 50 | 6 888 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 500,45 | 55 | 50 | 6 874 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 499,58 | 55 | 50 | 6 863 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 499,10 | 55 | 50 | 6 857 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 16 - 17 | 499,26 | 55 | 50 | 6 859 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 17 - 18 | 500,61 | 55 | 50 | 6 876 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 18 - 19 | 512,71 | 56 | 50 | 7 030 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 499,98 | 55 | 50 | 6 868 | 6 292 | 6 292 | |
| 7,5 | 23.01.2011 | 20 - 21 | 499,03 | 55 | 50 | 4 114 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 498,87 | 55 | 50 | 4 112 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 498,39 | 55 | 50 | 4 109 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 497,05 | 55 | 50 | 4 098 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 501,69 | 55 | 50 | 4 134 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 500,59 | 55 | 50 | 4 126 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 499,79 | 55 | 50 | 4 119 | 3 775 | 3 775 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|--------------|
| 7,5 | | 03 - 04 | 499,40 | 55 | 50 | 4 116 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 499,24 | 55 | 50 | 4 115 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 499,40 | 55 | 50 | 6 861 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 500,27 | 55 | 50 | 6 872 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 498,68 | 55 | 50 | 6 852 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 496,86 | 55 | 50 | 6 828 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 498,05 | 55 | 50 | 6 843 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 498,68 | 55 | 50 | 6 852 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 499,40 | 55 | 50 | 6 861 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 499,40 | 55 | 50 | 6 861 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 499,40 | 55 | 50 | 6 861 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 499,24 | 55 | 50 | 6 859 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 499,40 | 55 | 50 | 6 861 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 500,03 | 55 | 50 | 6 869 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 500,03 | 55 | 50 | 6 869 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 504,62 | 55 | 50 | 6 927 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 502,17 | 55 | 50 | 6 896 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 500,19 | 55 | 50 | 4 122 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 500,35 | 55 | 50 | 4 124 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 500,43 | 55 | 50 | 4 124 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 498,61 | 55 | 50 | 4 110 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 24.01.2011 | 00 - 01 | 501,46 | 55 | 50 | 4 132 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 500,51 | 55 | 50 | 4 125 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 500,19 | 55 | 50 | 4 122 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 500,43 | 55 | 50 | 4 124 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 500,98 | 55 | 50 | 4 129 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 502,25 | 55 | 50 | 6 897 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 501,06 | 55 | 50 | 6 882 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 515,32 | 57 | 50 | 7 064 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 528,62 | 58 | 50 | 7 233 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 525,61 | 58 | 50 | 7 195 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 10 - 11 | 523,63 | 57 | 50 | 7 170 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 520,38 | 57 | 50 | 7 128 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 514,60 | 56 | 50 | 7 055 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 512,46 | 56 | 50 | 7 027 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 505,97 | 56 | 50 | 6 945 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 499,71 | 55 | 50 | 6 865 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 503,59 | 55 | 50 | 6 914 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 522,28 | 57 | 50 | 7 153 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 528,46 | 58 | 50 | 7 231 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 513,81 | 56 | 50 | 7 045 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 504,94 | 55 | 50 | 4 159 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 501,77 | 55 | 50 | 4 135 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 502,09 | 55 | 50 | 4 137 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 500,82 | 55 | 50 | 4 127 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 25.01.2011 | 00 - 01 | 498,21 | 55 | 50 | 4 107 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 497,42 | 55 | 50 | 4 101 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 497,19 | 55 | 50 | 4 100 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 497,42 | 55 | 50 | 4 101 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 497,98 | 55 | 50 | 4 106 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 498,77 | 55 | 50 | 6 853 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 500,27 | 55 | 50 | 6 872 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 501,30 | 55 | 50 | 6 885 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 505,01 | 55 | 50 | 6 932 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 505,33 | 55 | 50 | 6 936 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 504,30 | 55 | 50 | 6 923 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 503,51 | 55 | 50 | 6 913 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 501,30 | 55 | 50 | 6 885 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 497,66 | 55 | 50 | 6 839 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 497,74 | 55 | 50 | 6 840 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 497,42 | 55 | 50 | 6 835 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 499,80 | 55 | 50 | 6 866 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|-------|-------|-------|-------|
| 12,5 | 26.01.2011 | 17 - 18 | 515,29 | 57 | 50 | 7 063 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 525,81 | 58 | 50 | 7 198 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 511,34 | 56 | 50 | 7 013 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 499,24 | 55 | 50 | 4 115 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 498,06 | 55 | 50 | 4 106 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 498,85 | 55 | 50 | 4 112 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 497,26 | 55 | 50 | 4 100 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 490,45 | 54 | 50 | 4 048 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 489,35 | 54 | 50 | 4 040 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 489,11 | 54 | 50 | 4 038 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 489,11 | 54 | 50 | 4 038 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 489,82 | 54 | 50 | 4 043 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 490,92 | 54 | 50 | 6 753 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 494,31 | 54 | 50 | 6 796 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 529,72 | 58 | 50 | 7 247 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 538,38 | 59 | 50 | 7 358 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 533,50 | 58 | 50 | 7 296 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 530,98 | 58 | 50 | 7 264 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 531,61 | 58 | 50 | 7 272 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 521,54 | 57 | 50 | 7 143 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 514,93 | 56 | 50 | 7 059 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 506,59 | 56 | 50 | 6 952 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 499,11 | 55 | 50 | 6 857 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 16 - 17 | 502,41 | 55 | 50 | 6 899 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 17 - 18 | 528,70 | 58 | 50 | 7 234 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 18 - 19 | 550,74 | 60 | 50 | 7 516 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 519,73 | 57 | 50 | 7 120 | 6 292 | 6 292 | |
| 7,5 | 20 - 21 | 495,80 | 55 | 50 | 4 089 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 21 - 22 | 495,17 | 54 | 50 | 4 084 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 22 - 23 | 493,29 | 54 | 50 | 4 070 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 23 - 00 | 491,32 | 54 | 50 | 4 055 | 3 775 | 3 775 | |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|-------|-------|--------------|--------------|
| 7,5 | 27.01.2011 | 00 - 01 | 497,74 | 55 | 50 | 4 104 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 496,32 | 55 | 50 | 4 093 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 495,85 | 55 | 50 | 4 089 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 496,01 | 55 | 50 | 4 090 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 496,64 | 55 | 50 | 4 095 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 497,97 | 55 | 50 | 6 842 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 499,94 | 55 | 50 | 6 868 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 515,52 | 57 | 50 | 7 066 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 522,91 | 57 | 50 | 7 161 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 521,58 | 57 | 50 | 7 144 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 519,14 | 57 | 50 | 7 113 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 521,81 | 57 | 50 | 7 147 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 513,08 | 56 | 50 | 7 035 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 506,63 | 56 | 50 | 6 953 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 500,73 | 55 | 50 | 6 878 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 498,84 | 55 | 50 | 6 854 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 502,85 | 55 | 50 | 6 905 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 524,17 | 57 | 50 | 7 177 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 560,99 | 61 | 50 | 7 646 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 527,40 | 58 | 50 | 7 218 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 500,41 | 55 | 50 | 4 124 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 496,87 | 55 | 50 | 4 097 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 497,27 | 55 | 50 | 4 100 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 23 - 00 | 495,77 | 55 | 50 | 4 089 | 3 775 | 3 775 | |
| 7,5 | 28.01.2011 | 00 - 01 | 498,69 | 55 | 50 | 4 111 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 497,27 | 55 | 50 | 4 100 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 496,72 | 55 | 50 | 4 096 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 496,80 | 55 | 50 | 4 097 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 497,59 | 55 | 50 | 4 103 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 498,46 | 55 | 50 | 6 849 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 498,46 | 55 | 50 | 6 849 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 07 - 08 | 517,60 | 57 | 50 | 7 093 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 527,88 | 58 | 50 | 7 224 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 523,93 | 57 | 50 | 7 174 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 521,55 | 57 | 50 | 7 143 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 516,33 | 57 | 50 | 7 077 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 507,47 | 56 | 50 | 6 964 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 499,33 | 55 | 50 | 6 860 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 496,40 | 55 | 50 | 6 822 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 495,93 | 55 | 50 | 6 816 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 496,08 | 55 | 50 | 6 818 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 504,78 | 55 | 50 | 6 929 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 522,19 | 57 | 50 | 7 151 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 505,89 | 56 | 50 | 6 943 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 497,51 | 55 | 50 | 4 102 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 497,98 | 55 | 50 | 4 106 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 498,22 | 55 | 50 | 4 107 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 497,67 | 55 | 50 | 4 103 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 29.01.2011 | 00 - 01 | 500,62 | 55 | 50 | 4 126 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 494,82 | 54 | 50 | 4 081 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 493,31 | 54 | 50 | 4 070 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 492,84 | 54 | 50 | 4 066 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 492,44 | 54 | 50 | 4 063 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 492,68 | 54 | 50 | 6 775 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 494,42 | 54 | 50 | 6 797 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 492,92 | 54 | 50 | 6 778 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 492,52 | 54 | 50 | 6 773 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 492,68 | 54 | 50 | 6 775 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 494,58 | 54 | 50 | 6 799 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 493,71 | 54 | 50 | 6 788 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 492,28 | 54 | 50 | 6 770 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 491,57 | 54 | 50 | 6 761 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|-------|-------|-------|-------|
| 12,5 | 30.01.2011 | 14 - 15 | 491,25 | 54 | 50 | 6 757 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 491,09 | 54 | 50 | 6 755 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 491,96 | 54 | 50 | 6 766 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 494,03 | 54 | 50 | 6 792 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 498,79 | 55 | 50 | 6 853 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 496,17 | 55 | 50 | 6 820 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 496,81 | 55 | 50 | 4 097 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 498,24 | 55 | 50 | 4 108 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 496,49 | 55 | 50 | 4 094 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 492,92 | 54 | 50 | 4 067 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 491,01 | 54 | 50 | 4 052 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 489,82 | 54 | 50 | 4 043 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 489,03 | 54 | 50 | 4 037 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 488,64 | 54 | 50 | 4 034 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 488,40 | 54 | 50 | 4 032 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 488,40 | 54 | 50 | 6 720 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 489,58 | 54 | 50 | 6 735 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 488,64 | 54 | 50 | 6 723 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 488,64 | 54 | 50 | 6 723 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 487,92 | 54 | 50 | 6 714 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 488,71 | 54 | 50 | 6 724 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 11 - 12 | 488,71 | 54 | 50 | 6 724 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 12 - 13 | 488,48 | 54 | 50 | 6 721 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 13 - 14 | 488,00 | 54 | 50 | 6 715 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 14 - 15 | 487,61 | 54 | 50 | 6 710 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 15 - 16 | 487,76 | 54 | 50 | 6 712 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 16 - 17 | 488,40 | 54 | 50 | 6 720 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 17 - 18 | 492,99 | 54 | 50 | 6 779 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 18 - 19 | 501,46 | 55 | 50 | 6 887 | 6 292 | 6 292 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 500,98 | 55 | 50 | 6 881 | 6 292 | 6 292 | |
| 7,5 | 20 - 21 | 489,66 | 54 | 50 | 4 042 | 3 775 | 3 775 | |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|--------------|
| 7,5 | 31.01.2011 | 21 - 22 | 489,82 | 54 | 50 | 4 043 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 489,43 | 54 | 50 | 4 040 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 488,64 | 54 | 50 | 4 034 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 488,24 | 54 | 50 | 4 031 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 487,37 | 54 | 50 | 4 024 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 486,97 | 54 | 50 | 4 021 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 486,97 | 54 | 50 | 4 021 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 487,45 | 54 | 50 | 4 025 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 488,40 | 54 | 50 | 6 720 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 492,43 | 54 | 50 | 6 772 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 517,29 | 57 | 50 | 7 089 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 541,50 | 59 | 50 | 7 398 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 528,84 | 58 | 50 | 7 236 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 515,23 | 57 | 50 | 7 063 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 510,16 | 56 | 50 | 6 998 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 501,22 | 55 | 50 | 6 884 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 497,97 | 55 | 50 | 6 842 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 491,56 | 54 | 50 | 6 761 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 488,16 | 54 | 50 | 6 717 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 495,05 | 54 | 50 | 6 805 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 519,50 | 57 | 50 | 7 117 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 512,14 | 56 | 50 | 7 023 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 506,44 | 56 | 50 | 6 951 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | 01.02.2011 | 20 - 21 | 500,98 | 55 | 50 | 4 129 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 489,82 | 54 | 50 | 4 043 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 488,64 | 54 | 50 | 4 034 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 486,74 | 54 | 50 | 4 020 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 486,45 | 54 | 50 | 4 017 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 485,42 | 53 | 50 | 4 009 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 484,86 | 53 | 50 | 4 005 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 484,63 | 53 | 50 | 4 003 | 3 775 | 3 775 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|--------------|
| 7,5 | | 04 - 05 | 484,94 | 53 | 50 | 4 006 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 485,74 | 53 | 50 | 6 686 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 489,07 | 54 | 50 | 6 729 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 503,66 | 55 | 50 | 6 915 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 507,94 | 56 | 50 | 6 970 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 504,53 | 55 | 50 | 6 926 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 505,56 | 56 | 50 | 6 939 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 501,92 | 55 | 50 | 6 893 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 494,46 | 54 | 50 | 6 798 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 489,54 | 54 | 50 | 6 735 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 485,42 | 53 | 50 | 6 682 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 484,31 | 53 | 50 | 6 668 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 488,83 | 54 | 50 | 6 726 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 506,75 | 56 | 50 | 6 954 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 505,40 | 55 | 50 | 6 937 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 496,68 | 55 | 50 | 6 826 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 488,43 | 54 | 50 | 4 032 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 487,56 | 54 | 50 | 4 026 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 487,32 | 54 | 50 | 4 024 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 486,37 | 54 | 50 | 4 017 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 02.02.2011 | 00 - 01 | 483,42 | 53 | 50 | 3 994 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 482,48 | 53 | 50 | 3 987 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 482,00 | 53 | 50 | 3 983 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 480,74 | 53 | 50 | 3 974 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 481,77 | 53 | 50 | 3 982 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 482,32 | 53 | 50 | 6 643 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 480,66 | 53 | 50 | 6 622 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 490,21 | 54 | 50 | 6 743 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 498,19 | 55 | 50 | 6 845 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 496,37 | 55 | 50 | 6 822 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 495,19 | 54 | 50 | 6 807 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 11 - 12 | 492,82 | 54 | 50 | 6 777 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 488,95 | 54 | 50 | 6 727 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 483,66 | 53 | 50 | 6 660 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 477,66 | 53 | 50 | 6 583 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 471,26 | 52 | 50 | 6 502 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 478,13 | 53 | 50 | 6 589 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 491,87 | 54 | 50 | 6 765 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 494,08 | 54 | 50 | 6 793 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 485,24 | 53 | 50 | 6 680 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 482,56 | 53 | 50 | 3 988 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 484,77 | 53 | 50 | 4 004 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 484,06 | 53 | 50 | 3 999 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 482,63 | 53 | 50 | 3 988 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 03.02.2011 | 00 - 01 | 480,46 | 53 | 50 | 3 971 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 477,30 | 53 | 50 | 3 947 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 476,43 | 53 | 50 | 3 941 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 476,03 | 53 | 50 | 3 938 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 476,74 | 53 | 50 | 3 943 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 479,35 | 53 | 50 | 6 605 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 478,56 | 53 | 50 | 6 595 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 484,18 | 53 | 50 | 6 667 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 487,50 | 54 | 50 | 6 709 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 487,81 | 54 | 50 | 6 713 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 487,02 | 54 | 50 | 6 703 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 485,76 | 53 | 50 | 6 687 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 483,38 | 53 | 50 | 6 656 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 482,36 | 53 | 50 | 6 643 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 477,30 | 53 | 50 | 6 579 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 471,29 | 52 | 50 | 6 502 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 474,37 | 52 | 50 | 6 541 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 488,76 | 54 | 50 | 6 725 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 18 - 19 | 492,95 | 54 | 50 | 6 778 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 483,78 | 53 | 50 | 6 661 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 484,02 | 53 | 50 | 3 999 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 483,62 | 53 | 50 | 3 996 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 483,54 | 53 | 50 | 3 995 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 481,49 | 53 | 50 | 3 979 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 04.02.2011 | 00 - 01 | 483,03 | 53 | 50 | 3 991 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 481,69 | 53 | 50 | 3 981 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 481,14 | 53 | 50 | 3 977 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 480,98 | 53 | 50 | 3 975 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 481,53 | 53 | 50 | 3 980 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 482,48 | 53 | 50 | 6 645 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 483,74 | 53 | 50 | 6 661 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 484,84 | 53 | 50 | 6 675 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 491,47 | 54 | 50 | 6 760 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 494,78 | 54 | 50 | 6 802 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 494,55 | 54 | 50 | 6 799 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 493,21 | 54 | 50 | 6 782 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 491,71 | 54 | 50 | 6 763 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 487,29 | 54 | 50 | 6 706 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 484,84 | 53 | 50 | 6 675 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 482,72 | 53 | 50 | 6 648 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 483,82 | 53 | 50 | 6 662 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 483,74 | 53 | 50 | 6 661 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 487,21 | 54 | 50 | 6 705 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 484,61 | 53 | 50 | 6 672 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 485,87 | 54 | 50 | 4 013 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 485,40 | 53 | 50 | 4 009 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 485,55 | 53 | 50 | 4 010 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 484,53 | 53 | 50 | 4 003 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 05.02.2011 | 00 - 01 | 512,77 | 56 | 50 | 4 219 | 3 775 | 3 775 |

| | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 7,5 | | 01 - 02 | 510,97 | 56 | 50 | 4 205 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 510,89 | 56 | 50 | 4 204 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 510,74 | 56 | 50 | 4 203 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 510,50 | 56 | 50 | 4 201 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 511,21 | 56 | 50 | 7 011 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 512,93 | 56 | 50 | 7 033 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 515,04 | 56 | 50 | 7 060 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 515,51 | 57 | 50 | 7 066 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 518,56 | 57 | 50 | 7 105 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 522,40 | 57 | 50 | 7 154 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 517,47 | 57 | 50 | 7 091 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 515,51 | 57 | 50 | 7 066 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 513,08 | 56 | 50 | 7 035 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 512,62 | 56 | 50 | 7 029 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 512,07 | 56 | 50 | 7 022 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 513,16 | 56 | 50 | 7 036 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 514,57 | 56 | 50 | 7 054 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 514,10 | 56 | 50 | 7 048 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 513,16 | 56 | 50 | 7 036 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 512,30 | 56 | 50 | 4 215 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 511,83 | 56 | 50 | 4 212 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 511,13 | 56 | 50 | 4 206 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 510,58 | 56 | 50 | 4 202 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 06.02.2011 | 00 - 01 | 504,96 | 55 | 50 | 4 159 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 500,73 | 55 | 50 | 4 127 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 500,03 | 55 | 50 | 4 121 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 499,48 | 55 | 50 | 4 117 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 501,99 | 55 | 50 | 4 136 | 3 775 | 3 775 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 502,77 | 55 | 50 | 6 904 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 505,12 | 55 | 50 | 6 934 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 501,20 | 55 | 50 | 6 884 | 6 292 | 6 292 |

| | | | | | | | |
|------|---------|--------|----|----|------------|-----------|-----------|
| 12,5 | 08 - 09 | 500,11 | 55 | 50 | 6 870 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 09 - 10 | 499,72 | 55 | 50 | 6 865 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 10 - 11 | 500,11 | 55 | 50 | 6 870 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 11 - 12 | 499,87 | 55 | 50 | 6 867 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 12 - 13 | 498,93 | 55 | 50 | 6 855 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 13 - 14 | 498,70 | 55 | 50 | 6 852 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 14 - 15 | 498,31 | 55 | 50 | 6 847 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 15 - 16 | 498,62 | 55 | 50 | 6 851 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 16 - 17 | 499,32 | 55 | 50 | 6 860 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 17 - 18 | 500,50 | 55 | 50 | 6 875 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 18 - 19 | 504,25 | 55 | 50 | 6 923 | 6 292 | 6 292 |
| 12,5 | 19 - 20 | 504,57 | 55 | 50 | 6 927 | 6 292 | 6 292 |
| 7,5 | 20 - 21 | 509,03 | 56 | 50 | 4 190 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 21 - 22 | 509,11 | 56 | 50 | 4 191 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 22 - 23 | 508,25 | 56 | 50 | 4 184 | 3 775 | 3 775 |
| 7,5 | 23 - 00 | 499,72 | 55 | 50 | 4 119 | 3 775 | 3 775 |
| | | | | | SUM | 4 492 247 | 4 492 247 |
| | | | | | DIFFERANSE | | - |

VEDLEGG 2 – KOSTNADSBEREGNINGER UKE 25-29 2011

Elkjel

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Nettleie: energiledd | 2,25 øre/kWh |
| Forbruksavgift el | 0,45 øre/kWh |
| Variable kostnader eks. energi | 0,1 øre/kWh |
| Virkningsgrad | 0,98 |

Biokjel

| | |
|--------------------------------|------------|
| Biobrenselpris | 25 øre/kWh |
| Variable kostnader eks. energi | 4 øre/kWh |
| Virkningsgrad bio | 0,85 |

| Effektbehov MW | Elkjel | | | | | | | | |
|-------------------|--------------------------|---------|--------|-----------------------|-------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| | Elpriser, Nord Pool Spot | | | Nettleie | Varmekostnad | | | | |
| | Dato | Time | kr/MWh | Energiledd øre/kWh | Elkjel øre/kWh | Biokjel øre/kWh | Totalkostnad kr/t | Totalkostnad kr/t | Totalkostnad kr/t |
| 4 | 20.06.2011 | 00 - 01 | 298,54 | 2,25 | 33 | 33 | 1 333 | 1 336 | 1 333 |
| 4 | | 01 - 02 | 122,27 | | 13 | 33 | 521 | 1 336 | 521 |
| 4 | | 02 - 03 | 57,73 | | 6 | 33 | 258 | 1 336 | 258 |
| 4 | | 03 - 04 | 39,04 | | 5 | 33 | 182 | 1 336 | 182 |
| 4 | | 04 - 05 | 41,81 | | 5 | 33 | 193 | 1 336 | 193 |
| 5 | | 05 - 06 | 104,53 | | 11 | 33 | 561 | 1 671 | 561 |
| 5 | | 06 - 07 | 372,82 | | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 412,73 | | 43 | 33 | 2 134 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 425,24 | | 44 | 33 | 2 198 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 422,78 | | 44 | 33 | 2 185 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 422,78 | | 44 | 33 | 2 185 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 420,25 | | 43 | 33 | 2 172 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 419,22 | | 43 | 33 | 2 167 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 418,98 | | 43 | 33 | 2 166 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 418,43 | | 43 | 33 | 2 163 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 416,92 | | 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 416,85 | | 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 415,26 | | 43 | 33 | 2 147 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 412,81 | | 43 | 33 | 2 134 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|----|-------|-------|-------|-------|-------|
| 5 | 21.06.2011 | 19 - 20 | 408,53 | | 42 | 33 | 2 112 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 403,23 | | 42 | 33 | 1 668 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 399,90 | | 41 | 33 | 1 655 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 399,98 | | 41 | 33 | 1 655 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 391,03 | | 40 | 33 | 1 618 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 383,35 | | 40 | 33 | 1 587 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 360,05 | | 37 | 33 | 1 492 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 336,05 | | 35 | 33 | 1 394 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 324,96 | | 34 | 33 | 1 349 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 309,04 | | 32 | 33 | 1 284 | 1 336 | 1 284 |
| 5 | | 05 - 06 | 354,43 | | 37 | 33 | 1 836 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 389,29 | | 40 | 33 | 2 014 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 418,20 | | 43 | 33 | 2 162 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 427,55 | | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 429,69 | | 44 | 33 | 2 220 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 431,43 | | 45 | 33 | 2 229 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 430,80 | | 45 | 33 | 2 226 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 430,24 | | 44 | 33 | 2 223 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 429,61 | | 44 | 33 | 2 220 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 426,20 | | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | 15 - 16 | 419,55 | 43 | 33 | 2 169 | 1 671 | 1 671 | | |
| 5 | 16 - 17 | 414,32 | 43 | 33 | 2 142 | 1 671 | 1 671 | | |
| 5 | 17 - 18 | 414,72 | 43 | 33 | 2 144 | 1 671 | 1 671 | | |
| 5 | 18 - 19 | 413,53 | 43 | 33 | 2 138 | 1 671 | 1 671 | | |
| 5 | 19 - 20 | 410,04 | 42 | 33 | 2 120 | 1 671 | 1 671 | | |
| 4 | 20 - 21 | 400,06 | 41 | 33 | 1 655 | 1 336 | 1 336 | | |
| 4 | 21 - 22 | 397,76 | 41 | 33 | 1 646 | 1 336 | 1 336 | | |
| 4 | 22 - 23 | 398,32 | 41 | 33 | 1 648 | 1 336 | 1 336 | | |
| 4 | 23 - 00 | 393,01 | 41 | 33 | 1 626 | 1 336 | 1 336 | | |
| 4 | 22.06.2011 | 00 - 01 | 371,68 | 38 | 33 | 1 539 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 01 - 02 | 340,94 | 35 | 33 | 1 414 | 1 336 | 1 336 | |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 4 | | 02 - 03 | 325,41 | | 34 | 33 | 1 351 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 298,39 | | 31 | 33 | 1 240 | 1 336 | 1 240 |
| 4 | | 04 - 05 | 309,00 | | 32 | 33 | 1 284 | 1 336 | 1 284 |
| 5 | | 05 - 06 | 356,54 | | 37 | 33 | 1 847 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 390,06 | | 40 | 33 | 2 018 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 421,44 | | 44 | 33 | 2 178 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 435,78 | | 45 | 33 | 2 251 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 436,41 | | 45 | 33 | 2 255 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 437,20 | | 45 | 33 | 2 259 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 435,93 | | 45 | 33 | 2 252 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 435,38 | | 45 | 33 | 2 249 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 434,19 | | 45 | 33 | 2 243 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 431,26 | | 45 | 33 | 2 228 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 420,88 | | 44 | 33 | 2 175 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 416,44 | | 43 | 33 | 2 153 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 408,92 | | 42 | 33 | 2 114 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 402,18 | | 42 | 33 | 2 080 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 397,98 | | 41 | 33 | 2 058 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 397,11 | | 41 | 33 | 1 643 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 392,44 | | 41 | 33 | 1 624 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 388,24 | | 40 | 33 | 1 607 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 381,19 | | 39 | 33 | 1 578 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 23.06.2011 | 00 - 01 | 332,09 | | 34 | 33 | 1 378 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 249,23 | | 26 | 33 | 1 040 | 1 336 | 1 040 |
| 4 | | 02 - 03 | 186,52 | | 20 | 33 | 784 | 1 336 | 784 |
| 4 | | 03 - 04 | 166,04 | | 18 | 33 | 700 | 1 336 | 700 |
| 4 | | 04 - 05 | 194,35 | | 20 | 33 | 816 | 1 336 | 816 |
| 5 | | 05 - 06 | 228,51 | | 24 | 33 | 1 194 | 1 671 | 1 194 |
| 5 | | 06 - 07 | 330,51 | | 34 | 33 | 1 714 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 387,36 | | 40 | 33 | 2 004 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 394,55 | | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 09 - 10 | 394,08 | | 41 | 33 | 2 039 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 393,29 | | 41 | 33 | 2 035 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 391,95 | | 41 | 33 | 2 028 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 390,44 | | 40 | 33 | 2 020 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 390,36 | | 40 | 33 | 2 020 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 390,28 | | 40 | 33 | 2 019 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 385,78 | | 40 | 33 | 1 996 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 380,88 | | 39 | 33 | 1 971 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 377,16 | | 39 | 33 | 1 952 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 372,26 | | 39 | 33 | 1 927 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 371,15 | | 38 | 33 | 1 922 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 365,54 | | 38 | 33 | 1 514 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 370,28 | | 38 | 33 | 1 534 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 362,77 | | 38 | 33 | 1 503 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 357,79 | | 37 | 33 | 1 483 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 24.06.2011 | 00 - 01 | 343,86 | | 36 | 33 | 1 426 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 312,54 | | 32 | 33 | 1 298 | 1 336 | 1 298 |
| 4 | | 02 - 03 | 281,21 | | 29 | 33 | 1 170 | 1 336 | 1 170 |
| 4 | | 03 - 04 | 233,64 | | 24 | 33 | 976 | 1 336 | 76 |
| 4 | | 04 - 05 | 207,79 | | 22 | 33 | 870 | 1 336 | 70 |
| 5 | | 05 - 06 | 290,67 | | 30 | 33 | 1 511 | 1 671 | 1 511 |
| 5 | | 06 - 07 | 339,80 | | 35 | 33 | 1 762 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 340,97 | | 35 | 33 | 1 768 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 356,28 | | 37 | 33 | 1 846 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 359,33 | | 37 | 33 | 1 861 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 359,56 | | 37 | 33 | 1 862 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 358,86 | | 37 | 33 | 1 859 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 355,74 | | 37 | 33 | 1 843 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 352,61 | | 37 | 33 | 1 827 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 348,24 | | 36 | 33 | 1 805 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 341,75 | | 35 | 33 | 1 772 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 16 - 17 | 337,38 | | 35 | 33 | 1 749 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 335,50 | | 35 | 33 | 1 740 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 336,29 | | 35 | 33 | 1 744 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 336,05 | | 35 | 33 | 1 743 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 331,05 | | 34 | 33 | 1 374 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 335,19 | | 35 | 33 | 1 390 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 340,58 | | 35 | 33 | 1 412 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 341,05 | | 35 | 33 | 1 414 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 25.06.2011 | 00 - 01 | 342,10 | | 35 | 33 | 1 419 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 331,43 | | 34 | 33 | 1 375 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 318,89 | | 33 | 33 | 1 324 | 1 336 | 1 324 |
| 4 | | 03 - 04 | 276,19 | | 29 | 33 | 1 150 | 1 336 | 1 150 |
| 4 | | 04 - 05 | 258,82 | | 27 | 33 | 1 079 | 1 336 | 1 079 |
| 5 | | 05 - 06 | 194,00 | | 20 | 33 | 1 018 | 1 671 | 1 018 |
| 5 | | 06 - 07 | 244,72 | | 26 | 33 | 1 277 | 1 671 | 1 277 |
| 5 | | 07 - 08 | 280,71 | | 29 | 33 | 1 460 | 1 671 | 1 460 |
| 5 | | 08 - 09 | 297,30 | | 31 | 33 | 1 545 | 1 671 | 1 545 |
| 5 | | 09 - 10 | 303,77 | | 32 | 33 | 1 578 | 1 671 | 1 578 |
| 5 | | 10 - 11 | 314,91 | | 33 | 33 | 1 635 | 1 671 | 1 635 |
| 5 | | 11 - 12 | 320,44 | | 33 | 33 | 1 663 | 1 671 | 1 663 |
| 5 | | 12 - 13 | 314,91 | | 33 | 33 | 1 635 | 1 671 | 1 635 |
| 5 | | 13 - 14 | 311,02 | | 32 | 33 | 1 615 | 1 671 | 1 615 |
| 5 | | 14 - 15 | 303,85 | | 32 | 33 | 1 578 | 1 671 | 1 578 |
| 5 | | 15 - 16 | 305,02 | | 32 | 33 | 1 584 | 1 671 | 1 584 |
| 5 | | 16 - 17 | 308,52 | | 32 | 33 | 1 602 | 1 671 | 1 602 |
| 5 | | 17 - 18 | 316,70 | | 33 | 33 | 1 644 | 1 671 | 1 644 |
| 5 | | 18 - 19 | 326,36 | | 34 | 33 | 1 693 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 329,48 | | 34 | 33 | 1 709 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 325,20 | | 34 | 33 | 1 350 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 330,81 | | 34 | 33 | 1 373 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 332,68 | | 35 | 33 | 1 380 | 1 336 | 1 336 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|-------|
| 4 | | 23 - 00 | 329,56 | | 34 | 33 | 1 368 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 26.06.2011 | 00 - 01 | 337,24 | | 35 | 33 | 1 399 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 321,30 | | 33 | 33 | 1 334 | 1 336 | 1 334 |
| 4 | | 02 - 03 | 280,46 | | 29 | 33 | 1 167 | 1 336 | 1 167 |
| 4 | | 03 - 04 | 265,93 | | 28 | 33 | 1 108 | 1 336 | 1 108 |
| 4 | | 04 - 05 | 235,08 | | 25 | 33 | 982 | 1 336 | 982 |
| 5 | | 05 - 06 | 155,97 | | 16 | 33 | 824 | 1 671 | 824 |
| 5 | | 06 - 07 | 181,74 | | 19 | 33 | 955 | 1 671 | 955 |
| 5 | | 07 - 08 | 261,09 | | 27 | 33 | 1 360 | 1 671 | 1 360 |
| 5 | | 08 - 09 | 315,84 | | 33 | 33 | 1 639 | 1 671 | 1 639 |
| 5 | | 09 - 10 | 336,85 | | 35 | 33 | 1 747 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 339,50 | | 35 | 33 | 1 760 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 345,12 | | 36 | 33 | 1 789 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 341,69 | | 35 | 33 | 1 771 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 338,25 | | 35 | 33 | 1 754 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 327,86 | | 34 | 33 | 1 701 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 325,60 | | 34 | 33 | 1 689 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 329,97 | | 34 | 33 | 1 711 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 337,94 | | 35 | 33 | 1 752 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 344,11 | | 36 | 33 | 1 784 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 350,83 | | 36 | 33 | 1 818 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 355,59 | | 37 | 33 | 1 474 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 356,45 | | 37 | 33 | 1 477 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 356,21 | | 37 | 33 | 1 476 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 23 - 00 | 343,95 | | 36 | 33 | 1 426 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | 27.06.2011 | 00 - 01 | 360,82 | | 37 | 33 | 1 495 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 336,22 | | 35 | 33 | 1 395 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 323,41 | | 34 | 33 | 1 342 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 308,96 | | 32 | 33 | 1 283 | 1 336 | 1 283 |
| 4 | | 04 - 05 | 309,67 | | 32 | 33 | 1 286 | 1 336 | 1 286 |
| 5 | | 05 - 06 | 329,97 | | 34 | 33 | 1 711 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 06 - 07 | 373,40 | | 39 | 33 | 1 933 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 385,58 | | 40 | 33 | 1 995 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 389,95 | | 40 | 33 | 2 018 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 390,27 | | 40 | 33 | 2 019 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 390,11 | | 40 | 33 | 2 018 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 390,19 | | 40 | 33 | 2 019 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 390,11 | | 40 | 33 | 2 018 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 390,11 | | 40 | 33 | 2 018 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 390,03 | | 40 | 33 | 2 018 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 389,17 | | 40 | 33 | 2 014 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 386,60 | | 40 | 33 | 2 000 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 385,58 | | 40 | 33 | 1 995 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 386,75 | | 40 | 33 | 2 001 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 385,50 | | 40 | 33 | 1 995 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 381,52 | | 39 | 33 | 1 580 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 376,83 | | 39 | 33 | 1 560 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 377,07 | | 39 | 33 | 1 561 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 352,23 | | 37 | 33 | 1 460 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 28.06.2011 | 00 - 01 | 314,74 | | 33 | 33 | 1 307 | 1 336 | 1 307 |
| 4 | | 01 - 02 | 287,31 | | 30 | 33 | 1 195 | 1 336 | 1 195 |
| 4 | | 02 - 03 | 248,87 | | 26 | 33 | 1 038 | 1 336 | 1 038 |
| 4 | | 03 - 04 | 231,05 | | 24 | 33 | 965 | 1 336 | 965 |
| 4 | | 04 - 05 | 244,49 | | 26 | 33 | 1 020 | 1 336 | 1 020 |
| 5 | | 05 - 06 | 315,29 | | 33 | 33 | 1 637 | 1 671 | 1 637 |
| 5 | | 06 - 07 | 366,23 | | 38 | 33 | 1 896 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 373,89 | | 39 | 33 | 1 936 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 379,13 | | 39 | 33 | 1 962 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 380,84 | | 39 | 33 | 1 971 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 380,84 | | 39 | 33 | 1 971 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 383,19 | | 40 | 33 | 1 983 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 386,47 | | 40 | 33 | 2 000 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 13 - 14 | 386,24 | | 40 | 33 | 1 999 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 385,45 | | 40 | 33 | 1 995 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 380,06 | | 39 | 33 | 1 967 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 379,05 | | 39 | 33 | 1 962 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 383,58 | | 40 | 33 | 1 985 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 379,59 | | 39 | 33 | 1 965 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 375,22 | | 39 | 33 | 1 942 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 371,55 | | 38 | 33 | 1 539 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 369,83 | | 38 | 33 | 1 532 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 368,42 | | 38 | 33 | 1 526 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 358,18 | | 37 | 33 | 1 484 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 29.06.2011 | 00 - 01 | 331,70 | | 34 | 33 | 1 376 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 300,42 | | 31 | 33 | 1 249 | 1 336 | 1 249 |
| 4 | | 02 - 03 | 287,54 | | 30 | 33 | 1 196 | 1 336 | 1 196 |
| 4 | | 03 - 04 | 277,48 | | 29 | 33 | 1 155 | 1 336 | 1 155 |
| 4 | | 04 - 05 | 275,22 | | 29 | 33 | 1 146 | 1 336 | 1 146 |
| 5 | | 05 - 06 | 312,82 | | 32 | 33 | 1 624 | 1 671 | 1 624 |
| 5 | | 06 - 07 | 366,33 | | 38 | 33 | 1 897 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 378,11 | | 39 | 33 | 1 957 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 381,62 | | 40 | 33 | 1 975 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 382,17 | | 40 | 33 | 1 978 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 382,09 | | 40 | 33 | 1 977 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 381,23 | | 39 | 33 | 1 973 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 380,92 | | 39 | 33 | 1 971 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 380,61 | | 39 | 33 | 1 970 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 379,99 | | 39 | 33 | 1 967 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 376,48 | | 39 | 33 | 1 949 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 373,59 | | 39 | 33 | 1 934 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 370,24 | | 38 | 33 | 1 917 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 368,60 | | 38 | 33 | 1 909 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 366,57 | | 38 | 33 | 1 898 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|----|-------|-------|-------|-------|-------|
| 4 | 30.06.2011 | 20 - 21 | 362,75 | | 38 | 33 | 1 503 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 360,56 | | 37 | 33 | 1 494 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 359,16 | | 37 | 33 | 1 488 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 350,58 | | 36 | 33 | 1 453 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 329,62 | | 34 | 33 | 1 368 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 313,18 | | 33 | 33 | 1 301 | 1 336 | 1 301 |
| 4 | | 02 - 03 | 281,39 | | 29 | 33 | 1 171 | 1 336 | 1 171 |
| 4 | | 03 - 04 | 257,87 | | 27 | 33 | 1 075 | 1 336 | 1 075 |
| 4 | | 04 - 05 | 272,90 | | 28 | 33 | 1 136 | 1 336 | 1 136 |
| 5 | | 05 - 06 | 315,67 | | 33 | 33 | 1 639 | 1 671 | 1 639 |
| 5 | | 06 - 07 | 340,44 | | 35 | 33 | 1 765 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 357,12 | | 37 | 33 | 1 850 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 361,64 | | 37 | 33 | 1 873 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 362,73 | | 38 | 33 | 1 879 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 363,19 | | 38 | 33 | 1 881 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 362,49 | | 38 | 33 | 1 877 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 362,26 | | 38 | 33 | 1 876 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 361,64 | | 37 | 33 | 1 873 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 361,01 | | 37 | 33 | 1 870 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 355,56 | | 37 | 33 | 1 842 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | 16 - 17 | 355,32 | 37 | 33 | 1 841 | 1 671 | 1 671 | | |
| 5 | 17 - 18 | 353,45 | 37 | 33 | 1 831 | 1 671 | 1 671 | | |
| 5 | 18 - 19 | 351,35 | 36 | 33 | 1 821 | 1 671 | 1 671 | | |
| 5 | 19 - 20 | 344,34 | 36 | 33 | 1 785 | 1 671 | 1 671 | | |
| 4 | 01.07.2011 | 20 - 21 | 339,82 | 35 | 33 | 1 409 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 21 - 22 | 337,56 | 35 | 33 | 1 400 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 22 - 23 | 334,52 | 35 | 33 | 1 388 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 23 - 00 | 325,25 | 34 | 33 | 1 350 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 00 - 01 | 309,78 | 32 | 33 | 1 287 | 1 336 | 1 287 | |
| 4 | | 01 - 02 | 278,53 | 29 | 33 | 1 159 | 1 336 | 1 159 | |
| 4 | | 02 - 03 | 237,19 | 25 | 33 | 990 | 1 336 | 990 | |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 4 | | 03 - 04 | 228,02 | | 24 | 33 | 953 | 1 336 | 953 |
| 4 | | 04 - 05 | 222,03 | | 23 | 33 | 929 | 1 336 | 929 |
| 5 | | 05 - 06 | 291,59 | | 30 | 33 | 1 516 | 1 671 | 1 516 |
| 5 | | 06 - 07 | 317,39 | | 33 | 33 | 1 647 | 1 671 | 1 647 |
| 5 | | 07 - 08 | 322,91 | | 34 | 33 | 1 675 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 326,02 | | 34 | 33 | 1 691 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 328,35 | | 34 | 33 | 1 703 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 329,59 | | 34 | 33 | 1 710 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 329,59 | | 34 | 33 | 1 710 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 329,36 | | 34 | 33 | 1 708 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 328,27 | | 34 | 33 | 1 703 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 326,25 | | 34 | 33 | 1 693 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 323,45 | | 34 | 33 | 1 678 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 321,12 | | 33 | 33 | 1 666 | 1 671 | 1 666 |
| 5 | | 17 - 18 | 319,72 | | 33 | 33 | 1 659 | 1 671 | 1 659 |
| 5 | | 18 - 19 | 319,80 | | 33 | 33 | 1 660 | 1 671 | 1 660 |
| 5 | | 19 - 20 | 318,56 | | 33 | 33 | 1 653 | 1 671 | 1 653 |
| 4 | | 20 - 21 | 317,63 | | 33 | 33 | 1 319 | 1 336 | 1 319 |
| 4 | | 21 - 22 | 313,51 | | 33 | 33 | 1 302 | 1 336 | 1 302 |
| 4 | | 22 - 23 | 312,65 | | 32 | 33 | 1 298 | 1 336 | 1 298 |
| 4 | | 23 - 00 | 299,21 | | 31 | 33 | 1 244 | 1 336 | 1 244 |
| 4 | 02.07.2011 | 00 - 01 | 315,39 | | 33 | 33 | 1 310 | 1 336 | 1 310 |
| 4 | | 01 - 02 | 299,64 | | 31 | 33 | 1 245 | 1 336 | 1 245 |
| 4 | | 02 - 03 | 278,36 | | 29 | 33 | 1 159 | 1 336 | 1 159 |
| 4 | | 03 - 04 | 211,48 | | 22 | 33 | 886 | 1 336 | 886 |
| 4 | | 04 - 05 | 200,33 | | 21 | 33 | 840 | 1 336 | 840 |
| 5 | | 05 - 06 | 184,12 | | 19 | 33 | 967 | 1 671 | 967 |
| 5 | | 06 - 07 | 218,34 | | 23 | 33 | 1 142 | 1 671 | 1 142 |
| 5 | | 07 - 08 | 294,34 | | 31 | 33 | 1 530 | 1 671 | 1 530 |
| 5 | | 08 - 09 | 308,45 | | 32 | 33 | 1 602 | 1 671 | 1 602 |
| 5 | | 09 - 10 | 315,31 | | 33 | 33 | 1 637 | 1 671 | 1 637 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 10 - 11 | 321,78 | | 33 | 33 | 1 670 | 1 671 | 1 670 |
| 5 | | 11 - 12 | 322,48 | | 33 | 33 | 1 673 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 320,06 | | 33 | 33 | 1 661 | 1 671 | 1 661 |
| 5 | | 13 - 14 | 315,93 | | 33 | 33 | 1 640 | 1 671 | 1 640 |
| 5 | | 14 - 15 | 314,14 | | 33 | 33 | 1 631 | 1 671 | 1 631 |
| 5 | | 15 - 16 | 304,55 | | 32 | 33 | 1 582 | 1 671 | 1 582 |
| 5 | | 16 - 17 | 307,59 | | 32 | 33 | 1 597 | 1 671 | 1 597 |
| 5 | | 17 - 18 | 313,90 | | 33 | 33 | 1 629 | 1 671 | 1 629 |
| 5 | | 18 - 19 | 313,83 | | 33 | 33 | 1 629 | 1 671 | 1 629 |
| 5 | | 19 - 20 | 309,77 | | 32 | 33 | 1 608 | 1 671 | 1 608 |
| 4 | | 20 - 21 | 301,90 | | 31 | 33 | 1 255 | 1 336 | 1 255 |
| 4 | | 21 - 22 | 298,08 | | 31 | 33 | 1 239 | 1 336 | 1 239 |
| 4 | | 22 - 23 | 301,35 | | 31 | 33 | 1 252 | 1 336 | 1 252 |
| 4 | | 23 - 00 | 256,92 | | 27 | 33 | 1 071 | 1 336 | 1 071 |
| 4 | 03.07.2011 | 00 - 01 | 267,52 | | 28 | 33 | 1 114 | 1 336 | 1 114 |
| 4 | | 01 - 02 | 166,27 | | 18 | 33 | 701 | 1 336 | 701 |
| 4 | | 02 - 03 | 83,18 | | 9 | 33 | 362 | 1 336 | 362 |
| 4 | | 03 - 04 | 78,66 | | 9 | 33 | 343 | 1 336 | 343 |
| 4 | | 04 - 05 | 77,10 | | 8 | 33 | 337 | 1 336 | 337 |
| 5 | | 05 - 06 | 39,10 | | 5 | 33 | 227 | 1 671 | 227 |
| 5 | | 06 - 07 | 77,10 | | 8 | 33 | 421 | 1 671 | 421 |
| 5 | | 07 - 08 | 79,98 | | 9 | 33 | 436 | 1 671 | 436 |
| 5 | | 08 - 09 | 132,94 | | 14 | 33 | 706 | 1 671 | 706 |
| 5 | | 09 - 10 | 218,45 | | 23 | 33 | 1 143 | 1 671 | 1 143 |
| 5 | | 10 - 11 | 311,83 | | 32 | 33 | 1 619 | 1 671 | 1 619 |
| 5 | | 11 - 12 | 320,40 | | 33 | 33 | 1 663 | 1 671 | 1 663 |
| 5 | | 12 - 13 | 320,32 | | 33 | 33 | 1 662 | 1 671 | 1 662 |
| 5 | | 13 - 14 | 288,93 | | 30 | 33 | 1 502 | 1 671 | 1 502 |
| 5 | | 14 - 15 | 252,72 | | 26 | 33 | 1 317 | 1 671 | 1 317 |
| 5 | | 15 - 16 | 226,48 | | 24 | 33 | 1 183 | 1 671 | 1 183 |
| 5 | | 16 - 17 | 233,56 | | 24 | 33 | 1 220 | 1 671 | 1 220 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 17 - 18 | 311,52 | | 32 | 33 | 1 617 | 1 671 | 1 617 |
| 5 | | 18 - 19 | 319,07 | | 33 | 33 | 1 656 | 1 671 | 1 656 |
| 5 | | 19 - 20 | 313,54 | | 33 | 33 | 1 628 | 1 671 | 1 628 |
| 4 | | 20 - 21 | 313,70 | | 33 | 33 | 1 303 | 1 336 | 1 303 |
| 4 | | 21 - 22 | 314,01 | | 33 | 33 | 1 304 | 1 336 | 1 304 |
| 4 | | 22 - 23 | 313,08 | | 33 | 33 | 1 300 | 1 336 | 1 300 |
| 4 | | 23 - 00 | 310,82 | | 32 | 33 | 1 291 | 1 336 | 1 291 |
| 4 | 04.07.2011 | 00 - 01 | 327,80 | | 34 | 33 | 1 360 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 300,69 | | 31 | 33 | 1 250 | 1 336 | 1 250 |
| 4 | | 02 - 03 | 285,51 | | 30 | 33 | 1 188 | 1 336 | 1 188 |
| 4 | | 03 - 04 | 251,63 | | 26 | 33 | 1 049 | 1 336 | 1 049 |
| 4 | | 04 - 05 | 236,05 | | 25 | 33 | 986 | 1 336 | 986 |
| 5 | | 05 - 06 | 290,18 | | 30 | 33 | 1 508 | 1 671 | 1 508 |
| 5 | | 06 - 07 | 291,12 | | 30 | 33 | 1 513 | 1 671 | 1 513 |
| 5 | | 07 - 08 | 284,50 | | 30 | 33 | 1 479 | 1 671 | 1 479 |
| 5 | | 08 - 09 | 298,12 | | 31 | 33 | 1 549 | 1 671 | 1 549 |
| 5 | | 09 - 10 | 298,98 | | 31 | 33 | 1 553 | 1 671 | 1 553 |
| 5 | | 10 - 11 | 299,60 | | 31 | 33 | 1 557 | 1 671 | 1 557 |
| 5 | | 11 - 12 | 299,45 | | 31 | 33 | 1 556 | 1 671 | 1 556 |
| 5 | | 12 - 13 | 301,55 | | 31 | 33 | 1 566 | 1 671 | 1 566 |
| 5 | | 13 - 14 | 299,76 | | 31 | 33 | 1 557 | 1 671 | 1 557 |
| 5 | | 14 - 15 | 299,37 | | 31 | 33 | 1 555 | 1 671 | 1 555 |
| 5 | | 15 - 16 | 298,75 | | 31 | 33 | 1 552 | 1 671 | 1 552 |
| 5 | | 16 - 17 | 296,57 | | 31 | 33 | 1 541 | 1 671 | 1 541 |
| 5 | | 17 - 18 | 293,22 | | 30 | 33 | 1 524 | 1 671 | 1 524 |
| 5 | | 18 - 19 | 288,47 | | 30 | 33 | 1 500 | 1 671 | 1 500 |
| 5 | | 19 - 20 | 284,73 | | 30 | 33 | 1 481 | 1 671 | 1 481 |
| 4 | | 20 - 21 | 283,95 | | 30 | 33 | 1 181 | 1 336 | 1 181 |
| 4 | | 21 - 22 | 302,72 | | 31 | 33 | 1 258 | 1 336 | 1 258 |
| 4 | | 22 - 23 | 315,10 | | 33 | 33 | 1 308 | 1 336 | 1 308 |
| 4 | | 23 - 00 | 311,36 | | 32 | 33 | 1 293 | 1 336 | 1 293 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|-------|
| 4 | 05.07.2011 | 00 - 01 | 324,87 | | 34 | 33 | 1 348 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 313,91 | | 33 | 33 | 1 304 | 1 336 | 1 304 |
| 4 | | 02 - 03 | 306,07 | | 32 | 33 | 1 272 | 1 336 | 1 272 |
| 4 | | 03 - 04 | 290,14 | | 30 | 33 | 1 207 | 1 336 | 1 207 |
| 4 | | 04 - 05 | 287,50 | | 30 | 33 | 1 196 | 1 336 | 1 196 |
| 5 | | 05 - 06 | 307,08 | | 32 | 33 | 1 595 | 1 671 | 1 595 |
| 5 | | 06 - 07 | 285,48 | | 30 | 33 | 1 484 | 1 671 | 1 484 |
| 5 | | 07 - 08 | 281,75 | | 29 | 33 | 1 465 | 1 671 | 1 465 |
| 5 | | 08 - 09 | 290,06 | | 30 | 33 | 1 508 | 1 671 | 1 508 |
| 5 | | 09 - 10 | 292,24 | | 30 | 33 | 1 519 | 1 671 | 1 519 |
| 5 | | 10 - 11 | 294,10 | | 31 | 33 | 1 528 | 1 671 | 1 528 |
| 5 | | 11 - 12 | 288,12 | | 30 | 33 | 1 498 | 1 671 | 1 498 |
| 5 | | 12 - 13 | 288,20 | | 30 | 33 | 1 498 | 1 671 | 1 498 |
| 5 | | 13 - 14 | 287,97 | | 30 | 33 | 1 497 | 1 671 | 1 497 |
| 5 | | 14 - 15 | 284,16 | | 30 | 33 | 1 478 | 1 671 | 1 478 |
| 5 | | 15 - 16 | 288,12 | | 30 | 33 | 1 498 | 1 671 | 1 498 |
| 5 | | 16 - 17 | 287,89 | | 30 | 33 | 1 497 | 1 671 | 1 497 |
| 5 | | 17 - 18 | 280,82 | | 29 | 33 | 1 461 | 1 671 | 1 461 |
| 5 | | 18 - 19 | 269,17 | | 28 | 33 | 1 401 | 1 671 | 1 401 |
| 5 | | 19 - 20 | 261,48 | | 27 | 33 | 1 362 | 1 671 | 1 362 |
| 4 | | 20 - 21 | 256,12 | | 27 | 33 | 1 068 | 1 336 | 1 068 |
| 4 | | 21 - 22 | 290,22 | | 30 | 33 | 1 207 | 1 336 | 1 207 |
| 4 | | 22 - 23 | 326,73 | | 34 | 33 | 1 356 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 23 - 00 | 309,33 | | 32 | 33 | 1 285 | 1 336 | 1 285 | |
| 4 | 06.07.2011 | 00 - 01 | 318,18 | | 33 | 33 | 1 321 | 1 336 | 1 321 |
| 4 | | 01 - 02 | 305,31 | | 32 | 33 | 1 269 | 1 336 | 1 269 |
| 4 | | 02 - 03 | 299,89 | | 31 | 33 | 1 246 | 1 336 | 1 246 |
| 4 | | 03 - 04 | 295,16 | | 31 | 33 | 1 227 | 1 336 | 1 227 |
| 4 | | 04 - 05 | 290,89 | | 30 | 33 | 1 210 | 1 336 | 1 210 |
| 5 | | 05 - 06 | 294,30 | | 31 | 33 | 1 529 | 1 671 | 1 529 |
| 5 | | 06 - 07 | 292,99 | | 30 | 33 | 1 523 | 1 671 | 1 523 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 07 - 08 | 304,31 | | 32 | 33 | 1 581 | 1 671 | 1 581 |
| 5 | | 08 - 09 | 317,25 | | 33 | 33 | 1 647 | 1 671 | 1 647 |
| 5 | | 09 - 10 | 322,29 | | 33 | 33 | 1 672 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 325,70 | | 34 | 33 | 1 690 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 320,66 | | 33 | 33 | 1 664 | 1 671 | 1 664 |
| 5 | | 12 - 13 | 326,01 | | 34 | 33 | 1 691 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 319,89 | | 33 | 33 | 1 660 | 1 671 | 1 660 |
| 5 | | 14 - 15 | 318,73 | | 33 | 33 | 1 654 | 1 671 | 1 654 |
| 5 | | 15 - 16 | 313,07 | | 33 | 33 | 1 625 | 1 671 | 1 625 |
| 5 | | 16 - 17 | 327,02 | | 34 | 33 | 1 696 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 326,48 | | 34 | 33 | 1 694 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 325,78 | | 34 | 33 | 1 690 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 322,14 | | 33 | 33 | 1 672 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 323,38 | | 34 | 33 | 1 342 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 320,35 | | 33 | 33 | 1 330 | 1 336 | 1 330 |
| 4 | | 22 - 23 | 317,64 | | 33 | 33 | 1 319 | 1 336 | 1 319 |
| 4 | | 23 - 00 | 310,12 | | 32 | 33 | 1 288 | 1 336 | 1 288 |
| 4 | 07.07.2011 | 00 - 01 | 337,73 | | 35 | 33 | 1 401 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 329,57 | | 34 | 33 | 1 368 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 305,01 | | 32 | 33 | 1 267 | 1 336 | 1 267 |
| 4 | | 03 - 04 | 305,40 | | 32 | 33 | 1 269 | 1 336 | 1 269 |
| 4 | | 04 - 05 | 304,62 | | 32 | 33 | 1 266 | 1 336 | 1 266 |
| 5 | | 05 - 06 | 324,36 | | 34 | 33 | 1 683 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 328,25 | | 34 | 33 | 1 703 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 337,42 | | 35 | 33 | 1 749 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 345,34 | | 36 | 33 | 1 790 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 347,99 | | 36 | 33 | 1 803 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 348,06 | | 36 | 33 | 1 804 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 347,05 | | 36 | 33 | 1 799 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 349,46 | | 36 | 33 | 1 811 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 349,15 | | 36 | 33 | 1 809 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|-------|
| 5 | 08.07.2011 | 14 - 15 | 346,20 | | 36 | 33 | 1 794 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 344,49 | | 36 | 33 | 1 786 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 343,40 | | 36 | 33 | 1 780 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 339,59 | | 35 | 33 | 1 761 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 334,70 | | 35 | 33 | 1 736 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 335,01 | | 35 | 33 | 1 737 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 336,41 | | 35 | 33 | 1 395 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 333,07 | | 35 | 33 | 1 382 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 327,24 | | 34 | 33 | 1 358 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 321,87 | | 33 | 33 | 1 336 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 348,54 | | 36 | 33 | 1 445 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 336,55 | | 35 | 33 | 1 396 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 315,27 | | 33 | 33 | 1 309 | 1 336 | 1 309 |
| 4 | | 03 - 04 | 309,31 | | 32 | 33 | 1 285 | 1 336 | 1 285 |
| 4 | | 04 - 05 | 304,36 | | 32 | 33 | 1 265 | 1 336 | 1 265 |
| 5 | | 05 - 06 | 325,56 | | 34 | 33 | 1 689 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 343,05 | | 36 | 33 | 1 778 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 342,51 | | 36 | 33 | 1 775 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 347,92 | | 36 | 33 | 1 803 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 349,24 | | 36 | 33 | 1 810 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 350,71 | | 36 | 33 | 1 817 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | 11 - 12 | 350,55 | | 36 | 33 | 1 816 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 12 - 13 | 350,09 | | 36 | 33 | 1 814 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 13 - 14 | 349,70 | | 36 | 33 | 1 812 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 14 - 15 | 348,62 | | 36 | 33 | 1 807 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 15 - 16 | 346,22 | | 36 | 33 | 1 794 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 16 - 17 | 342,35 | | 35 | 33 | 1 775 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 17 - 18 | 335,31 | | 35 | 33 | 1 739 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 18 - 19 | 331,67 | | 34 | 33 | 1 720 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 19 - 20 | 329,27 | | 34 | 33 | 1 708 | 1 671 | 1 671 | |
| 4 | 20 - 21 | 336,70 | | 35 | 33 | 1 397 | 1 336 | 1 336 | |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|-------|
| 4 | 09.07.2011 | 21 - 22 | 334,38 | | 35 | 33 | 1 387 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 337,17 | | 35 | 33 | 1 399 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 332,21 | | 34 | 33 | 1 378 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 337,14 | | 35 | 33 | 1 398 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 329,55 | | 34 | 33 | 1 367 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 317,78 | | 33 | 33 | 1 319 | 1 336 | 1 319 |
| 4 | | 03 - 04 | 313,60 | | 33 | 33 | 1 302 | 1 336 | 1 302 |
| 4 | | 04 - 05 | 305,70 | | 32 | 33 | 1 270 | 1 336 | 1 270 |
| 5 | | 05 - 06 | 310,19 | | 32 | 33 | 1 611 | 1 671 | 1 611 |
| 5 | | 06 - 07 | 319,48 | | 33 | 33 | 1 658 | 1 671 | 1 658 |
| 5 | | 07 - 08 | 330,32 | | 34 | 33 | 1 713 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 337,60 | | 35 | 33 | 1 750 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 340,47 | | 35 | 33 | 1 765 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 345,81 | | 36 | 33 | 1 792 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 347,05 | | 36 | 33 | 1 799 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 345,97 | | 36 | 33 | 1 793 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 343,03 | | 36 | 33 | 1 778 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 337,29 | | 35 | 33 | 1 749 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 333,42 | | 35 | 33 | 1 729 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 336,21 | | 35 | 33 | 1 743 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 338,15 | | 35 | 33 | 1 753 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 340,08 | | 35 | 33 | 1 763 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 339,00 | | 35 | 33 | 1 758 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | 10.07.2011 | 20 - 21 | 338,84 | 35 | 33 | 1 405 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 21 - 22 | 337,68 | 35 | 33 | 1 401 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 22 - 23 | 338,07 | 35 | 33 | 1 402 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 23 - 00 | 334,66 | 35 | 33 | 1 388 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 00 - 01 | 332,35 | 34 | 33 | 1 379 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 01 - 02 | 313,36 | 33 | 33 | 1 301 | 1 336 | 1 301 | |
| 4 | | 02 - 03 | 297,84 | 31 | 33 | 1 238 | 1 336 | 1 238 | |
| 4 | | 03 - 04 | 284,56 | 30 | 33 | 1 184 | 1 336 | 1 184 | |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 4 | | 04 - 05 | 213,67 | | 22 | 33 | 894 | 1 336 | 894 |
| 5 | | 05 - 06 | 192,28 | | 20 | 33 | 1 009 | 1 671 | 1 009 |
| 5 | | 06 - 07 | 225,71 | | 24 | 33 | 1 180 | 1 671 | 1 180 |
| 5 | | 07 - 08 | 305,87 | | 32 | 33 | 1 589 | 1 671 | 1 589 |
| 5 | | 08 - 09 | 322,47 | | 33 | 33 | 1 673 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 332,43 | | 34 | 33 | 1 724 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 335,98 | | 35 | 33 | 1 742 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 338,84 | | 35 | 33 | 1 757 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 339,46 | | 35 | 33 | 1 760 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 338,22 | | 35 | 33 | 1 754 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 336,06 | | 35 | 33 | 1 743 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 334,05 | | 35 | 33 | 1 732 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 336,52 | | 35 | 33 | 1 745 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 339,30 | | 35 | 33 | 1 759 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 345,02 | | 36 | 33 | 1 788 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 347,34 | | 36 | 33 | 1 800 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 346,25 | | 36 | 33 | 1 436 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 342,78 | | 36 | 33 | 1 421 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 347,34 | | 36 | 33 | 1 440 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 340,00 | | 35 | 33 | 1 410 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 11.07.2011 | 00 - 01 | 335,29 | | 35 | 33 | 1 391 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 331,97 | | 34 | 33 | 1 377 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 321,54 | | 33 | 33 | 1 335 | 1 336 | 1 335 |
| 4 | | 03 - 04 | 315,06 | | 33 | 33 | 1 308 | 1 336 | 1 308 |
| 4 | | 04 - 05 | 316,29 | | 33 | 33 | 1 313 | 1 336 | 1 313 |
| 5 | | 05 - 06 | 326,49 | | 34 | 33 | 1 694 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 337,99 | | 35 | 33 | 1 752 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 335,98 | | 35 | 33 | 1 742 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 339,77 | | 35 | 33 | 1 761 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 343,40 | | 36 | 33 | 1 780 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 345,02 | | 36 | 33 | 1 788 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 11 - 12 | 345,48 | | 36 | 33 | 1 791 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 347,57 | | 36 | 33 | 1 801 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 346,18 | | 36 | 33 | 1 794 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 344,25 | | 36 | 33 | 1 784 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 343,86 | | 36 | 33 | 1 782 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 342,24 | | 35 | 33 | 1 774 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 339,77 | | 35 | 33 | 1 761 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 340,31 | | 35 | 33 | 1 764 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 339,07 | | 35 | 33 | 1 758 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 339,61 | | 35 | 33 | 1 409 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 338,30 | | 35 | 33 | 1 403 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 337,37 | | 35 | 33 | 1 399 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 333,98 | | 35 | 33 | 1 386 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 12.07.2011 | 00 - 01 | 342,13 | | 35 | 33 | 1 419 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 328,35 | | 34 | 33 | 1 363 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 315,26 | | 33 | 33 | 1 309 | 1 336 | 1 309 |
| 4 | | 03 - 04 | 311,62 | | 32 | 33 | 1 294 | 1 336 | 1 294 |
| 4 | | 04 - 05 | 310,69 | | 32 | 33 | 1 290 | 1 336 | 1 290 |
| 5 | | 05 - 06 | 327,42 | | 34 | 33 | 1 698 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 339,65 | | 35 | 33 | 1 761 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 340,89 | | 35 | 33 | 1 767 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 342,90 | | 36 | 33 | 1 777 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 344,30 | | 36 | 33 | 1 785 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 344,61 | | 36 | 33 | 1 786 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 344,69 | | 36 | 33 | 1 787 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 344,14 | | 36 | 33 | 1 784 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 343,68 | | 36 | 33 | 1 781 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 342,75 | | 36 | 33 | 1 777 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 341,90 | | 35 | 33 | 1 772 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 345,46 | | 36 | 33 | 1 791 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 343,68 | | 36 | 33 | 1 781 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 18 - 19 | 343,52 | | 36 | 33 | 1 781 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 342,59 | | 36 | 33 | 1 776 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 342,98 | | 36 | 33 | 1 422 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 342,36 | | 35 | 33 | 1 420 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 341,90 | | 35 | 33 | 1 418 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 335,08 | | 35 | 33 | 1 390 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 13.07.2011 | 00 - 01 | 322,68 | | 33 | 33 | 1 339 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 296,79 | | 31 | 33 | 1 234 | 1 336 | 1 234 |
| 4 | | 02 - 03 | 280,93 | | 29 | 33 | 1 169 | 1 336 | 1 169 |
| 4 | | 03 - 04 | 272,77 | | 28 | 33 | 1 136 | 1 336 | 1 136 |
| 4 | | 04 - 05 | 280,39 | | 29 | 33 | 1 167 | 1 336 | 1 167 |
| 5 | | 05 - 06 | 315,60 | | 33 | 33 | 1 638 | 1 671 | 1 638 |
| 5 | | 06 - 07 | 342,27 | | 35 | 33 | 1 774 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 342,19 | | 35 | 33 | 1 774 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 344,29 | | 36 | 33 | 1 785 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 345,61 | | 36 | 33 | 1 791 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 346,08 | | 36 | 33 | 1 794 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 346,15 | | 36 | 33 | 1 794 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 346,85 | | 36 | 33 | 1 798 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 346,62 | | 36 | 33 | 1 796 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 346,08 | | 36 | 33 | 1 794 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 344,68 | | 36 | 33 | 1 787 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 346,70 | | 36 | 33 | 1 797 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 345,38 | | 36 | 33 | 1 790 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 344,06 | | 36 | 33 | 1 783 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 343,12 | | 36 | 33 | 1 779 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 343,74 | | 36 | 33 | 1 425 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 339,78 | | 35 | 33 | 1 409 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 340,79 | | 35 | 33 | 1 413 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 334,96 | | 35 | 33 | 1 390 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 14.07.2011 | 00 - 01 | 330,26 | | 34 | 33 | 1 370 | 1 336 | 1 336 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 4 | | 01 - 02 | 308,81 | | 32 | 33 | 1 283 | 1 336 | 1 283 |
| 4 | | 02 - 03 | 273,91 | | 29 | 33 | 1 140 | 1 336 | 1 140 |
| 4 | | 03 - 04 | 237,91 | | 25 | 33 | 993 | 1 336 | 993 |
| 4 | | 04 - 05 | 234,86 | | 25 | 33 | 981 | 1 336 | 981 |
| 5 | | 05 - 06 | 309,21 | | 32 | 33 | 1 606 | 1 671 | 1 606 |
| 5 | | 06 - 07 | 332,84 | | 35 | 33 | 1 726 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 340,98 | | 35 | 33 | 1 768 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 343,33 | | 36 | 33 | 1 780 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 344,42 | | 36 | 33 | 1 785 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 344,66 | | 36 | 33 | 1 786 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 344,34 | | 36 | 33 | 1 785 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 344,11 | | 36 | 33 | 1 784 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 343,80 | | 36 | 33 | 1 782 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 343,33 | | 36 | 33 | 1 780 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 337,93 | | 35 | 33 | 1 752 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 342,94 | | 36 | 33 | 1 778 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 348,02 | | 36 | 33 | 1 804 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 348,49 | | 36 | 33 | 1 806 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 348,26 | | 36 | 33 | 1 805 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 346,46 | | 36 | 33 | 1 436 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 343,33 | | 36 | 33 | 1 424 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 343,56 | | 36 | 33 | 1 425 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 332,14 | | 34 | 33 | 1 378 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 15.07.2011 | 00 - 01 | 315,57 | | 33 | 33 | 1 310 | 1 336 | 1 310 |
| 4 | | 01 - 02 | 279,10 | | 29 | 33 | 1 162 | 1 336 | 1 162 |
| 4 | | 02 - 03 | 222,38 | | 23 | 33 | 930 | 1 336 | 930 |
| 4 | | 03 - 04 | 219,40 | | 23 | 33 | 918 | 1 336 | 918 |
| 4 | | 04 - 05 | 219,48 | | 23 | 33 | 918 | 1 336 | 918 |
| 5 | | 05 - 06 | 305,53 | | 32 | 33 | 1 587 | 1 671 | 1 587 |
| 5 | | 06 - 07 | 341,93 | | 35 | 33 | 1 773 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 347,81 | | 36 | 33 | 1 803 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 08 - 09 | 349,22 | | 36 | 33 | 1 810 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 350,71 | | 36 | 33 | 1 817 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 351,81 | | 36 | 33 | 1 823 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 351,97 | | 36 | 33 | 1 824 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 351,89 | | 36 | 33 | 1 823 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 351,58 | | 36 | 33 | 1 822 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 351,03 | | 36 | 33 | 1 819 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 347,58 | | 36 | 33 | 1 801 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 346,79 | | 36 | 33 | 1 797 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 347,42 | | 36 | 33 | 1 801 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 347,26 | | 36 | 33 | 1 800 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 345,30 | | 36 | 33 | 1 790 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 340,75 | | 35 | 33 | 1 413 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 338,48 | | 35 | 33 | 1 404 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 342,48 | | 36 | 33 | 1 420 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 338,56 | | 35 | 33 | 1 404 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 16.07.2011 | 00 - 01 | 349,48 | | 36 | 33 | 1 449 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 331,24 | | 34 | 33 | 1 374 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 330,93 | | 34 | 33 | 1 373 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 321,57 | | 33 | 33 | 1 335 | 1 336 | 1 335 |
| 4 | | 04 - 05 | 316,23 | | 33 | 33 | 1 313 | 1 336 | 1 313 |
| 5 | | 05 - 06 | 308,76 | | 32 | 33 | 1 603 | 1 671 | 1 603 |
| 5 | | 06 - 07 | 306,64 | | 32 | 33 | 1 592 | 1 671 | 1 592 |
| 5 | | 07 - 08 | 337,53 | | 35 | 33 | 1 750 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 337,92 | | 35 | 33 | 1 752 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 342,25 | | 35 | 33 | 1 774 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 344,21 | | 36 | 33 | 1 784 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 343,50 | | 36 | 33 | 1 781 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 340,67 | | 35 | 33 | 1 766 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 330,93 | | 34 | 33 | 1 716 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 329,28 | | 34 | 33 | 1 708 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 15 - 16 | 323,15 | | 34 | 33 | 1 677 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 329,59 | | 34 | 33 | 1 710 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 340,28 | | 35 | 33 | 1 764 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 343,03 | | 36 | 33 | 1 778 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 340,67 | | 35 | 33 | 1 766 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 335,80 | | 35 | 33 | 1 393 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 333,91 | | 35 | 33 | 1 385 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 333,05 | | 35 | 33 | 1 382 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 307,11 | | 32 | 33 | 1 276 | 1 336 | 1 276 |
| 4 | 17.07.2011 | 00 - 01 | 266,50 | | 28 | 33 | 1 110 | 1 336 | 1 110 |
| 4 | | 01 - 02 | 197,00 | | 21 | 33 | 826 | 1 336 | 826 |
| 4 | | 02 - 03 | 151,22 | | 16 | 33 | 640 | 1 336 | 640 |
| 4 | | 03 - 04 | 154,92 | | 16 | 33 | 655 | 1 336 | 655 |
| 4 | | 04 - 05 | 116,15 | | 12 | 33 | 496 | 1 336 | 496 |
| 5 | | 05 - 06 | 78,01 | | 9 | 33 | 426 | 1 671 | 426 |
| 5 | | 06 - 07 | 85,10 | | 9 | 33 | 462 | 1 671 | 462 |
| 5 | | 07 - 08 | 157,52 | | 17 | 33 | 832 | 1 671 | 832 |
| 5 | | 08 - 09 | 276,27 | | 29 | 33 | 1 438 | 1 671 | 1 438 |
| 5 | | 09 - 10 | 318,12 | | 33 | 33 | 1 651 | 1 671 | 1 651 |
| 5 | | 10 - 11 | 338,13 | | 35 | 33 | 1 753 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 344,36 | | 36 | 33 | 1 785 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 336,55 | | 35 | 33 | 1 745 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 326,00 | | 34 | 33 | 1 691 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 315,20 | | 33 | 33 | 1 636 | 1 671 | 1 636 |
| 5 | | 15 - 16 | 314,81 | | 33 | 33 | 1 634 | 1 671 | 1 634 |
| 5 | | 16 - 17 | 327,34 | | 34 | 33 | 1 698 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 346,72 | | 36 | 33 | 1 797 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 347,43 | | 36 | 33 | 1 801 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 347,51 | | 36 | 33 | 1 801 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 346,25 | | 36 | 33 | 1 436 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 345,07 | | 36 | 33 | 1 431 | 1 336 | 1 336 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|----|-------|-------|-------|-------|-------|
| 4 | 18.07.2011 | 22 - 23 | 345,38 | | 36 | 33 | 1 432 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 330,57 | | 34 | 33 | 1 372 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 304,56 | | 32 | 33 | 1 265 | 1 336 | 1 265 |
| 4 | | 01 - 02 | 219,06 | | 23 | 33 | 916 | 1 336 | 916 |
| 4 | | 02 - 03 | 160,67 | | 17 | 33 | 678 | 1 336 | 678 |
| 4 | | 03 - 04 | 140,97 | | 15 | 33 | 598 | 1 336 | 598 |
| 4 | | 04 - 05 | 150,82 | | 16 | 33 | 638 | 1 336 | 638 |
| 5 | | 05 - 06 | 237,03 | | 25 | 33 | 1 237 | 1 671 | 1 237 |
| 5 | | 06 - 07 | 314,18 | | 33 | 33 | 1 631 | 1 671 | 1 631 |
| 5 | | 07 - 08 | 338,84 | | 35 | 33 | 1 757 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 343,02 | | 36 | 33 | 1 778 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 345,93 | | 36 | 33 | 1 793 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 347,98 | | 36 | 33 | 1 803 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 348,69 | | 36 | 33 | 1 807 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 347,82 | | 36 | 33 | 1 803 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 347,19 | | 36 | 33 | 1 799 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 346,09 | | 36 | 33 | 1 794 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 344,75 | | 36 | 33 | 1 787 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 344,67 | | 36 | 33 | 1 786 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 345,22 | | 36 | 33 | 1 789 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 344,67 | | 36 | 33 | 1 786 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | 19 - 20 | 342,46 | 36 | 33 | 1 775 | 1 671 | 1 671 | | |
| 4 | 19.07.2011 | 20 - 21 | 341,20 | 35 | 33 | 1 415 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 21 - 22 | 339,16 | 35 | 33 | 1 407 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 22 - 23 | 339,16 | 35 | 33 | 1 407 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 23 - 00 | 333,09 | 35 | 33 | 1 382 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | | 00 - 01 | 304,56 | 32 | 33 | 1 265 | 1 336 | 1 265 | |
| 4 | | 01 - 02 | 219,06 | 23 | 33 | 916 | 1 336 | 916 | |
| 4 | | 02 - 03 | 160,67 | 17 | 33 | 678 | 1 336 | 678 | |
| 4 | | 03 - 04 | 140,97 | 15 | 33 | 598 | 1 336 | 598 | |
| 4 | | 04 - 05 | 150,82 | 16 | 33 | 638 | 1 336 | 638 | |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 05 - 06 | 237,03 | | 25 | 33 | 1 237 | 1 671 | 1 237 |
| 5 | | 06 - 07 | 314,18 | | 33 | 33 | 1 631 | 1 671 | 1 631 |
| 5 | | 07 - 08 | 338,84 | | 35 | 33 | 1 757 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 343,02 | | 36 | 33 | 1 778 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 345,93 | | 36 | 33 | 1 793 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 347,98 | | 36 | 33 | 1 803 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 348,69 | | 36 | 33 | 1 807 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 347,82 | | 36 | 33 | 1 803 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 347,19 | | 36 | 33 | 1 799 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 346,09 | | 36 | 33 | 1 794 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 344,75 | | 36 | 33 | 1 787 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 344,67 | | 36 | 33 | 1 786 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 345,22 | | 36 | 33 | 1 789 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 344,67 | | 36 | 33 | 1 786 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 342,46 | | 36 | 33 | 1 775 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 341,20 | | 35 | 33 | 1 415 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 339,16 | | 35 | 33 | 1 407 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 339,16 | | 35 | 33 | 1 407 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 333,09 | | 35 | 33 | 1 382 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 20.07.2011 | 00 - 01 | 331,05 | | 34 | 33 | 1 374 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 320,61 | | 33 | 33 | 1 331 | 1 336 | 1 331 |
| 4 | | 02 - 03 | 313,55 | | 33 | 33 | 1 302 | 1 336 | 1 302 |
| 4 | | 03 - 04 | 313,31 | | 33 | 33 | 1 301 | 1 336 | 1 301 |
| 4 | | 04 - 05 | 310,25 | | 32 | 33 | 1 289 | 1 336 | 1 289 |
| 5 | | 05 - 06 | 321,63 | | 33 | 33 | 1 669 | 1 671 | 1 669 |
| 5 | | 06 - 07 | 334,42 | | 35 | 33 | 1 734 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 335,60 | | 35 | 33 | 1 740 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 332,15 | | 34 | 33 | 1 723 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 333,88 | | 35 | 33 | 1 731 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 334,66 | | 35 | 33 | 1 735 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 341,02 | | 35 | 33 | 1 768 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|----|----|-------|-------|-------|-------|
| 5 | 21.07.2011 | 12 - 13 | 341,96 | | 35 | 33 | 1 773 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 341,65 | | 35 | 33 | 1 771 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 341,02 | | 35 | 33 | 1 768 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 340,15 | | 35 | 33 | 1 763 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 340,31 | | 35 | 33 | 1 764 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 339,29 | | 35 | 33 | 1 759 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 338,35 | | 35 | 33 | 1 754 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 337,56 | | 35 | 33 | 1 750 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 336,78 | | 35 | 33 | 1 397 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 336,07 | | 35 | 33 | 1 394 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 335,37 | | 35 | 33 | 1 391 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 333,33 | | 35 | 33 | 1 383 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 331,28 | | 34 | 33 | 1 375 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 315,65 | | 33 | 33 | 1 311 | 1 336 | 1 311 |
| 4 | | 02 - 03 | 306,74 | | 32 | 33 | 1 274 | 1 336 | 1 274 |
| 4 | | 03 - 04 | 303,70 | | 32 | 33 | 1 262 | 1 336 | 1 262 |
| 4 | | 04 - 05 | 299,87 | | 31 | 33 | 1 246 | 1 336 | 1 246 |
| 5 | | 05 - 06 | 319,95 | | 33 | 33 | 1 660 | 1 671 | 1 660 |
| 5 | | 06 - 07 | 332,06 | | 34 | 33 | 1 722 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 330,73 | | 34 | 33 | 1 715 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | 08 - 09 | 332,99 | | 35 | 33 | 1 727 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 09 - 10 | 334,87 | | 35 | 33 | 1 736 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 10 - 11 | 335,73 | | 35 | 33 | 1 741 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 11 - 12 | 335,42 | | 35 | 33 | 1 739 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 12 - 13 | 335,65 | | 35 | 33 | 1 740 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 13 - 14 | 335,34 | | 35 | 33 | 1 739 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 14 - 15 | 334,48 | | 35 | 33 | 1 734 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 15 - 16 | 333,54 | | 35 | 33 | 1 730 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 16 - 17 | 333,31 | | 35 | 33 | 1 729 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 17 - 18 | 332,53 | | 34 | 33 | 1 725 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 18 - 19 | 332,06 | | 34 | 33 | 1 722 | 1 671 | 1 671 | |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|----|-------|-------|-------|-------|-------|
| 5 | 22.07.2011 | 19 - 20 | 331,12 | | 34 | 33 | 1 717 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 330,73 | | 34 | 33 | 1 372 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 330,88 | | 34 | 33 | 1 373 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 329,79 | | 34 | 33 | 1 368 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 327,76 | | 34 | 33 | 1 360 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 313,19 | | 33 | 33 | 1 301 | 1 336 | 1 301 |
| 4 | | 01 - 02 | 295,29 | | 31 | 33 | 1 228 | 1 336 | 1 228 |
| 4 | | 02 - 03 | 250,21 | | 26 | 33 | 1 044 | 1 336 | 1 044 |
| 4 | | 03 - 04 | 199,92 | | 21 | 33 | 838 | 1 336 | 838 |
| 4 | | 04 - 05 | 199,37 | | 21 | 33 | 836 | 1 336 | 836 |
| 5 | | 05 - 06 | 294,43 | | 31 | 33 | 1 530 | 1 671 | 1 530 |
| 5 | | 06 - 07 | 313,19 | | 33 | 33 | 1 626 | 1 671 | 1 626 |
| 5 | | 07 - 08 | 308,83 | | 32 | 33 | 1 604 | 1 671 | 1 604 |
| 5 | | 08 - 09 | 315,06 | | 33 | 33 | 1 635 | 1 671 | 1 635 |
| 5 | | 09 - 10 | 317,78 | | 33 | 33 | 1 649 | 1 671 | 1 649 |
| 5 | | 10 - 11 | 318,87 | | 33 | 33 | 1 655 | 1 671 | 1 655 |
| 5 | | 11 - 12 | 319,26 | | 33 | 33 | 1 657 | 1 671 | 1 657 |
| 5 | | 12 - 13 | 318,80 | | 33 | 33 | 1 654 | 1 671 | 1 654 |
| 5 | | 13 - 14 | 317,16 | | 33 | 33 | 1 646 | 1 671 | 1 646 |
| 5 | | 14 - 15 | 316,54 | | 33 | 33 | 1 643 | 1 671 | 1 643 |
| 5 | 15 - 16 | 314,83 | 33 | 33 | 1 634 | 1 671 | 1 634 | | |
| 5 | 16 - 17 | 316,30 | 33 | 33 | 1 642 | 1 671 | 1 642 | | |
| 5 | 17 - 18 | 315,99 | 33 | 33 | 1 640 | 1 671 | 1 640 | | |
| 5 | 18 - 19 | 315,53 | 33 | 33 | 1 638 | 1 671 | 1 638 | | |
| 5 | 19 - 20 | 315,53 | 33 | 33 | 1 638 | 1 671 | 1 638 | | |
| 4 | 20 - 21 | 313,42 | 33 | 33 | 1 302 | 1 336 | 1 302 | | |
| 4 | 21 - 22 | 311,24 | 32 | 33 | 1 293 | 1 336 | 1 293 | | |
| 4 | 22 - 23 | 312,33 | 32 | 33 | 1 297 | 1 336 | 1 297 | | |
| 4 | 23 - 00 | 306,81 | 32 | 33 | 1 275 | 1 336 | 1 275 | | |
| 4 | 23.07.2011 | 00 - 01 | 202,31 | 21 | 33 | 848 | 1 336 | 848 | |
| 4 | | 01 - 02 | 153,65 | 16 | 33 | 650 | 1 336 | 650 | |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--|----|----|-------|-------|-------|
| 4 | | 02 - 03 | 132,20 | | 14 | 33 | 562 | 1 336 | 562 |
| 4 | | 03 - 04 | 78,89 | | 9 | 33 | 344 | 1 336 | 344 |
| 4 | | 04 - 05 | 78,81 | | 9 | 33 | 344 | 1 336 | 344 |
| 5 | | 05 - 06 | 76,55 | | 8 | 33 | 419 | 1 671 | 419 |
| 5 | | 06 - 07 | 76,94 | | 8 | 33 | 421 | 1 671 | 421 |
| 5 | | 07 - 08 | 188,63 | | 20 | 33 | 990 | 1 671 | 990 |
| 5 | | 08 - 09 | 272,25 | | 28 | 33 | 1 417 | 1 671 | 1 417 |
| 5 | | 09 - 10 | 243,11 | | 25 | 33 | 1 268 | 1 671 | 1 268 |
| 5 | | 10 - 11 | 272,33 | | 28 | 33 | 1 417 | 1 671 | 1 417 |
| 5 | | 11 - 12 | 274,90 | | 29 | 33 | 1 431 | 1 671 | 1 431 |
| 5 | | 12 - 13 | 233,55 | | 24 | 33 | 1 220 | 1 671 | 1 220 |
| 5 | | 13 - 14 | 233,39 | | 24 | 33 | 1 219 | 1 671 | 1 219 |
| 5 | | 14 - 15 | 188,47 | | 20 | 33 | 990 | 1 671 | 990 |
| 5 | | 15 - 16 | 188,47 | | 20 | 33 | 990 | 1 671 | 990 |
| 5 | | 16 - 17 | 199,58 | | 21 | 33 | 1 046 | 1 671 | 1 046 |
| 5 | | 17 - 18 | 256,40 | | 27 | 33 | 1 336 | 1 671 | 1 336 |
| 5 | | 18 - 19 | 263,24 | | 27 | 33 | 1 371 | 1 671 | 1 371 |
| 5 | | 19 - 20 | 258,96 | | 27 | 33 | 1 349 | 1 671 | 1 349 |
| 4 | | 20 - 21 | 248,86 | | 26 | 33 | 1 038 | 1 336 | 1 038 |
| 4 | | 21 - 22 | 225,39 | | 24 | 33 | 942 | 1 336 | 942 |
| 4 | | 22 - 23 | 268,83 | | 28 | 33 | 1 120 | 1 336 | 1 120 |
| 4 | | 23 - 00 | 188,24 | | 20 | 33 | 791 | 1 336 | 791 |
| 4 | 24.07.2011 | 00 - 01 | 110,42 | | 12 | 33 | 473 | 1 336 | 473 |
| 4 | | 01 - 02 | 79,14 | | 9 | 33 | 345 | 1 336 | 345 |
| 4 | | 02 - 03 | 61,55 | | 7 | 33 | 274 | 1 336 | 274 |
| 4 | | 03 - 04 | 30,97 | | 4 | 33 | 149 | 1 336 | 149 |
| 4 | | 04 - 05 | 27,00 | | 3 | 33 | 133 | 1 336 | 133 |
| 5 | | 05 - 06 | 14,94 | | 2 | 33 | 104 | 1 671 | 104 |
| 5 | | 06 - 07 | 11,28 | | 2 | 33 | 86 | 1 671 | 86 |
| 5 | | 07 - 08 | 46,38 | | 5 | 33 | 265 | 1 671 | 265 |
| 5 | | 08 - 09 | 48,87 | | 6 | 33 | 277 | 1 671 | 277 |

| | | | | | | | | |
|---|---------|--------|--|----|----|------------|-----------|-----------|
| 5 | 09 - 10 | 107,93 | | 12 | 33 | 579 | 1 671 | 579 |
| 5 | 10 - 11 | 158,51 | | 17 | 33 | 837 | 1 671 | 837 |
| 5 | 11 - 12 | 209,94 | | 22 | 33 | 1 099 | 1 671 | 1 099 |
| 5 | 12 - 13 | 188,23 | | 20 | 33 | 988 | 1 671 | 988 |
| 5 | 13 - 14 | 154,00 | | 16 | 33 | 814 | 1 671 | 814 |
| 5 | 14 - 15 | 149,56 | | 16 | 33 | 791 | 1 671 | 791 |
| 5 | 15 - 16 | 149,33 | | 16 | 33 | 790 | 1 671 | 790 |
| 5 | 16 - 17 | 162,48 | | 17 | 33 | 857 | 1 671 | 857 |
| 5 | 17 - 18 | 239,98 | | 25 | 33 | 1 252 | 1 671 | 1 252 |
| 5 | 18 - 19 | 286,67 | | 30 | 33 | 1 491 | 1 671 | 1 491 |
| 5 | 19 - 20 | 286,83 | | 30 | 33 | 1 491 | 1 671 | 1 491 |
| 4 | 20 - 21 | 278,97 | | 29 | 33 | 1 161 | 1 336 | 1 161 |
| 4 | 21 - 22 | 283,32 | | 29 | 33 | 1 179 | 1 336 | 1 179 |
| 4 | 22 - 23 | 282,86 | | 29 | 33 | 1 177 | 1 336 | 1 177 |
| 4 | 23 - 00 | 244,42 | | 26 | 33 | 1 020 | 1 336 | 1 020 |
| | | | | | | SUM | 1 298 047 | 1 202 590 |
| | | | | | | DIFFERANSE | | 95 457 |

VEDLEGG 3 – KOSTNADSBEREGNINGER UKE 1-5 2025

Elkjel

| | |
|-------------------------|--------------|
| Nettleie: energiledd | 6,4 øre/kWh |
| Forbruksavgift el | 0,45 øre/kWh |
| Variable kostnader eks. | 0,1 øre/kWh |
| Virkningsgrad | 0,98 |

Gasskjel

| | |
|-------------------------|---------------|
| Gasspris | 54,63 øre/kWh |
| Variable kostnader eks. | 0,3 øre/kWh |
| Virkningsgrad | 0,9 |

Valutakurs

7,5 kr/€

| Effektbehov MW | Elkjel | | | | Nettleie Energiledd øre/kWh | Varmekostnad | | | | |
|-------------------|---------------------|---------|-------|--------|-----------------------------------|-------------------|---------------------|------------------|--------------------|----------------------|
| | Elpriser, IMPROSUME | | | | | Elkjel øre/kWh | Gasskjel øre/kWh | Kostnad el kr | Kostnad gass kr | Totalkostnad kr/t |
| | Dato: | Time | €/MWh | kr/MWh | | | | | | |
| 7,5 | 01.01.2025 | 00 - 01 | 54,17 | 406,29 | 6,4 | 49 | 61 | 3 641 | 4 575 | 3 641 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 52,55 | 394,14 | | 41 | 61 | 3 058 | 4 575 | 3 058 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 52,55 | 394,14 | | 41 | 61 | 3 058 | 4 575 | 3 058 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 54,17 | 406,27 | | 42 | 61 | 3 151 | 4 575 | 3 151 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 54,17 | 406,29 | | 42 | 61 | 3 151 | 4 575 | 3 151 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 55,06 | 412,92 | | 43 | 61 | 5 337 | 7 625 | 5 337 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,23 | 414,20 | | 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 57,88 | 434,06 | | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 58,17 | 436,24 | | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 59,28 | 444,57 | | 46 | 61 | 5 740 | 7 625 | 5 740 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 59,99 | 449,92 | | 46 | 61 | 5 809 | 7 625 | 5 809 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 60,28 | 452,13 | | 47 | 61 | 5 837 | 7 625 | 5 837 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 59,99 | 449,92 | | 46 | 61 | 5 809 | 7 625 | 5 809 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 59,28 | 444,57 | | 46 | 61 | 5 740 | 7 625 | 5 740 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 59,28 | 444,57 | | 46 | 61 | 5 740 | 7 625 | 5 740 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 59,11 | 443,31 | | 46 | 61 | 5 724 | 7 625 | 5 724 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 59,28 | 444,57 | | 46 | 61 | 5 740 | 7 625 | 5 740 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 60,40 | 452,99 | | 47 | 61 | 5 848 | 7 625 | 5 848 |

| | | | | |
|------|------------|---------|--------|--------|
| 12,5 | 02.01.2025 | 18 - 19 | 59,39 | 445,46 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 58,11 | 435,81 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 57,88 | 434,06 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 57,70 | 432,72 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 56,17 | 421,26 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 54,23 | 406,70 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 54,17 | 406,27 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 52,55 | 394,14 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 49,62 | 372,17 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 52,55 | 394,14 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 54,23 | 406,70 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,23 | 414,20 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | 17 - 18 | 56,23 | 421,70 | |
| 12,5 | 18 - 19 | 56,17 | 421,26 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 55,23 | 414,20 | |
| 7,5 | 20 - 21 | 55,23 | 414,20 | |
| 7,5 | 21 - 22 | 55,23 | 414,20 | |
| 7,5 | 22 - 23 | 55,17 | 413,77 | |
| 7,5 | 23 - 00 | 54,23 | 406,70 | |
| 7,5 | 03.01.2025 | 00 - 01 | 49,37 | 370,31 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|--------------|
| 46 | 61 | 5 752 | 7 625 | 5 752 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 354 | 4 575 | 3 354 |
| 44 | 61 | 3 266 | 4 575 | 3 266 |
| 42 | 61 | 3 154 | 4 575 | 3 154 |
| 42 | 61 | 3 151 | 4 575 | 3 151 |
| 41 | 61 | 3 058 | 4 575 | 3 058 |
| 39 | 61 | 2 890 | 4 575 | 2 890 |
| 41 | 61 | 3 058 | 4 575 | 3 058 |
| 42 | 61 | 5 257 | 7 625 | 5 257 |
| 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 43 | 61 | 3 209 | 4 575 | 3 209 |
| 42 | 61 | 3 154 | 4 575 | 3 154 |
| 38 | 61 | 2 876 | 4 575 | 2 876 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 7,5 | | 01 - 02 | 48,37 | 362,79 | 38 | 61 | 2 818 | 4 575 | 2 818 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 25,17 | 188,78 | 20 | 61 | 1 487 | 4 575 | 1 487 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 25,17 | 188,78 | 20 | 61 | 1 487 | 4 575 | 1 487 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 27,69 | 207,66 | 22 | 61 | 1 631 | 4 575 | 1 631 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 52,55 | 394,14 | 41 | 61 | 5 097 | 7 625 | 5 097 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,17 | 413,77 | 43 | 61 | 5 348 | 7 625 | 5 348 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 55,23 | 414,20 | 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 56,17 | 421,26 | 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 56,17 | 421,26 | 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 57,17 | 428,75 | 44 | 61 | 5 539 | 7 625 | 5 539 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 56,17 | 421,26 | 44 | 61 | 3 266 | 4 575 | 3 266 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 55,23 | 414,20 | 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 55,17 | 413,77 | 43 | 61 | 3 209 | 4 575 | 3 209 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 54,17 | 406,29 | 42 | 61 | 3 151 | 4 575 | 3 151 |
| 7,5 | 04.01.2025 | 00 - 01 | 48,52 | 363,88 | 38 | 61 | 2 827 | 4 575 | 2 827 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 27,69 | 207,66 | 22 | 61 | 1 631 | 4 575 | 1 631 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 48,37 | 362,79 | 38 | 61 | 2 818 | 4 575 | 2 818 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 49,37 | 370,31 | 38 | 61 | 2 876 | 4 575 | 2 876 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 54,11 | 405,86 | 42 | 61 | 3 148 | 4 575 | 3 148 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 55,11 | 413,34 | 43 | 61 | 5 342 | 7 625 | 5 342 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,23 | 414,20 | 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 08 - 09 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 57,17 | 428,75 | 44 | 61 | 5 539 | 7 625 | 5 539 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 57,17 | 428,75 | 44 | 61 | 5 539 | 7 625 | 5 539 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 57,17 | 428,75 | 44 | 61 | 5 539 | 7 625 | 5 539 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 57,17 | 428,75 | 44 | 61 | 5 539 | 7 625 | 5 539 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 57,28 | 429,57 | 44 | 61 | 5 549 | 7 625 | 5 549 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 3 269 | 4 575 | 3 269 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 3 269 | 4 575 | 3 269 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 56,17 | 421,24 | 44 | 61 | 3 266 | 4 575 | 3 266 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 55,23 | 414,20 | 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 7,5 | 05.01.2025 | 00 - 01 | 55,17 | 413,77 | 43 | 61 | 3 209 | 4 575 | 3 209 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 55,17 | 413,75 | 43 | 61 | 3 208 | 4 575 | 3 208 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 54,34 | 407,55 | 42 | 61 | 3 161 | 4 575 | 3 161 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 55,17 | 413,75 | 43 | 61 | 3 208 | 4 575 | 3 208 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 55,17 | 413,75 | 43 | 61 | 3 208 | 4 575 | 3 208 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 55,22 | 414,18 | 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 56,23 | 421,70 | 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 57,58 | 431,85 | 45 | 61 | 5 578 | 7 625 | 5 578 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |

| | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|
| 12,5 | | 15 - 16 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 61,23 | 459,20 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 60,39 | 452,93 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 59,11 | 443,31 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 57,88 | 434,06 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 55,23 | 414,20 |
| 7,5 | 06.01.2025 | 00 - 01 | 55,23 | 414,20 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 55,17 | 413,75 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 55,17 | 413,75 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 54,23 | 406,70 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 54,28 | 407,13 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 55,17 | 413,77 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,17 | 413,77 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 55,23 | 414,20 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 56,17 | 421,26 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 56,17 | 421,26 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 56,17 | 421,26 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 57,75 | 433,15 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 57,75 | 433,15 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 56,23 | 421,70 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 56,23 | 421,70 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 55,23 | 414,20 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 47 | 61 | 5 927 | 7 625 | 5 927 |
| 47 | 61 | 5 847 | 7 625 | 5 847 |
| 46 | 61 | 5 724 | 7 625 | 5 724 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 43 | 61 | 3 208 | 4 575 | 3 208 |
| 43 | 61 | 3 208 | 4 575 | 3 208 |
| 42 | 61 | 3 154 | 4 575 | 3 154 |
| 42 | 61 | 3 158 | 4 575 | 3 158 |
| 43 | 61 | 5 348 | 7 625 | 5 348 |
| 43 | 61 | 5 348 | 7 625 | 5 348 |
| 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 45 | 61 | 5 595 | 7 625 | 5 595 |
| 45 | 61 | 5 595 | 7 625 | 5 595 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 3 269 | 4 575 | 3 269 |
| 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |

| | | | | |
|------|------------|---------|--------|--------|
| 7,5 | 07.01.2025 | 22 - 23 | 55,23 | 414,20 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 55,23 | 414,20 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 55,17 | 413,77 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 55,17 | 413,77 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 55,17 | 413,77 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 55,17 | 413,77 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 55,17 | 413,77 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 55,17 | 413,80 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,23 | 414,20 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 55,23 | 414,20 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 55,23 | 414,20 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 56,23 | 421,70 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 56,28 | 422,09 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 57,81 | 433,59 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 57,81 | 433,59 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 57,81 | 433,59 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 57,81 | 433,59 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 57,81 | 433,59 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 57,93 | 434,50 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | 19 - 20 | 58,17 | 436,24 | |
| 7,5 | 08.01.2025 | 20 - 21 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 58,16 | 436,20 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 58,11 | 435,81 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 57,88 | 434,06 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,88 | 434,06 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|--------------|
| 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 43 | 61 | 3 209 | 4 575 | 3 209 |
| 43 | 61 | 3 209 | 4 575 | 3 209 |
| 43 | 61 | 3 209 | 4 575 | 3 209 |
| 43 | 61 | 3 209 | 4 575 | 3 209 |
| 43 | 61 | 3 209 | 4 575 | 3 209 |
| 43 | 61 | 5 348 | 7 625 | 5 348 |
| 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 44 | 61 | 5 449 | 7 625 | 5 449 |
| 44 | 61 | 5 454 | 7 625 | 5 454 |
| 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 45 | 61 | 5 612 | 7 625 | 5 612 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 380 | 4 575 | 3 380 |
| 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|--------------|
| 12,5 | | 05 - 06 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 60,22 | 451,67 | 47 | 61 | 5 831 | 7 625 | 5 831 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 63,22 | 474,14 | 49 | 61 | 6 118 | 7 625 | 6 118 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 63,22 | 474,14 | 49 | 61 | 6 118 | 7 625 | 6 118 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 63,22 | 474,14 | 49 | 61 | 6 118 | 7 625 | 6 118 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 62,47 | 468,52 | 48 | 61 | 6 046 | 7 625 | 6 046 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 62,47 | 468,52 | 48 | 61 | 6 046 | 7 625 | 6 046 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 62,47 | 468,52 | 48 | 61 | 6 046 | 7 625 | 6 046 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 62,41 | 468,11 | 48 | 61 | 6 041 | 7 625 | 6 041 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 62,41 | 468,11 | 48 | 61 | 6 041 | 7 625 | 6 041 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 62,41 | 468,08 | 48 | 61 | 6 040 | 7 625 | 6 040 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 62,28 | 467,07 | 48 | 61 | 6 027 | 7 625 | 6 027 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 62,22 | 466,67 | 48 | 61 | 6 022 | 7 625 | 6 022 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 61,22 | 459,12 | 47 | 61 | 5 926 | 7 625 | 5 926 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 59,22 | 444,17 | 46 | 61 | 5 735 | 7 625 | 5 735 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 57,64 | 432,29 | 45 | 61 | 3 350 | 4 575 | 3 350 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 55,22 | 414,17 | 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 7,5 | 09.01.2025 | 00 - 01 | 55,17 | 413,76 | 43 | 61 | 3 208 | 4 575 | 3 208 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 55,11 | 413,34 | 43 | 61 | 3 205 | 4 575 | 3 205 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 55,17 | 413,76 | 43 | 61 | 3 208 | 4 575 | 3 208 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 55,22 | 414,17 | 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 56,11 | 420,84 | 44 | 61 | 3 263 | 4 575 | 3 263 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,11 | 428,32 | 44 | 61 | 5 533 | 7 625 | 5 533 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 60,11 | 450,82 | 47 | 61 | 5 820 | 7 625 | 5 820 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 61,99 | 464,90 | 48 | 61 | 6 000 | 7 625 | 6 000 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 62,05 | 465,35 | 48 | 61 | 6 006 | 7 625 | 6 006 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 62,27 | 467,04 | 48 | 61 | 6 027 | 7 625 | 6 027 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 62,28 | 467,12 | 48 | 61 | 6 028 | 7 625 | 6 028 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|--------------|
| 12,5 | 10.01.2025 | 12 - 13 | 62,22 | 466,67 | 48 | 61 | 6 022 | 7 625 | 6 022 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 62,22 | 466,67 | 48 | 61 | 6 022 | 7 625 | 6 022 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 62,28 | 467,07 | 48 | 61 | 6 027 | 7 625 | 6 027 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 62,34 | 467,59 | 48 | 61 | 6 034 | 7 625 | 6 034 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 62,41 | 468,08 | 48 | 61 | 6 040 | 7 625 | 6 040 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 62,41 | 468,08 | 48 | 61 | 6 040 | 7 625 | 6 040 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 62,34 | 467,59 | 48 | 61 | 6 034 | 7 625 | 6 034 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 62,22 | 466,67 | 48 | 61 | 6 022 | 7 625 | 6 022 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 60,93 | 456,95 | 47 | 61 | 3 539 | 4 575 | 3 539 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 59,22 | 444,14 | 46 | 61 | 3 441 | 4 575 | 3 441 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 57,76 | 433,19 | 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 57,64 | 432,29 | 45 | 61 | 3 350 | 4 575 | 3 350 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 56,23 | 421,69 | 44 | 61 | 3 269 | 4 575 | 3 269 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 55,11 | 413,34 | 43 | 61 | 3 205 | 4 575 | 3 205 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 54,22 | 406,67 | 42 | 61 | 3 154 | 4 575 | 3 154 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 55,17 | 413,78 | 43 | 61 | 3 209 | 4 575 | 3 209 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,22 | 429,17 | 44 | 61 | 5 544 | 7 625 | 5 544 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 58,22 | 436,67 | 45 | 61 | 5 640 | 7 625 | 5 640 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 59,99 | 449,92 | 46 | 61 | 5 809 | 7 625 | 5 809 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 59,22 | 444,14 | 46 | 61 | 5 735 | 7 625 | 5 735 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 58,92 | 441,94 | 46 | 61 | 5 707 | 7 625 | 5 707 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 59,10 | 443,28 | 46 | 61 | 5 724 | 7 625 | 5 724 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 58,22 | 436,68 | 45 | 61 | 5 640 | 7 625 | 5 640 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 59,22 | 444,14 | 46 | 61 | 5 735 | 7 625 | 5 735 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 59,99 | 449,92 | 46 | 61 | 5 809 | 7 625 | 5 809 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 60,34 | 452,56 | 47 | 61 | 5 842 | 7 625 | 5 842 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 61,34 | 460,07 | 48 | 61 | 5 938 | 7 625 | 5 938 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 62,22 | 466,67 | 48 | 61 | 6 022 | 7 625 | 6 022 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 62,16 | 466,18 | 48 | 61 | 6 016 | 7 625 | 6 016 |

| | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|
| 12,5 | | 19 - 20 | 61,28 | 459,62 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 59,34 | 445,06 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 58,11 | 435,81 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 57,99 | 434,93 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 57,64 | 432,29 |
| 7,5 | 11.01.2025 | 00 - 01 | 54,17 | 406,30 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 49,81 | 373,55 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 49,57 | 371,80 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 49,37 | 370,31 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 48,61 | 364,61 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 52,50 | 393,74 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,17 | 413,76 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 57,23 | 429,19 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 57,75 | 433,15 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 57,23 | 429,19 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 57,05 | 427,86 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 56,17 | 421,25 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 56,17 | 421,25 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 56,17 | 421,25 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 56,17 | 421,25 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 56,17 | 421,25 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 56,17 | 421,27 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 57,81 | 433,59 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 57,81 | 433,59 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 57,23 | 429,19 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 56,11 | 420,84 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 55,17 | 413,78 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 54,17 | 406,30 |
| 7,5 | 12.01.2025 | 00 - 01 | 49,42 | 370,68 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 48,37 | 362,79 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 47 | 61 | 5 932 | 7 625 | 5 932 |
| 46 | 61 | 3 448 | 4 575 | 3 448 |
| 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 45 | 61 | 3 371 | 4 575 | 3 371 |
| 45 | 61 | 3 350 | 4 575 | 3 350 |
| 42 | 61 | 3 151 | 4 575 | 3 151 |
| 39 | 61 | 2 901 | 4 575 | 2 901 |
| 38 | 61 | 2 887 | 4 575 | 2 887 |
| 38 | 61 | 2 876 | 4 575 | 2 876 |
| 38 | 61 | 2 832 | 4 575 | 2 832 |
| 41 | 61 | 5 092 | 7 625 | 5 092 |
| 43 | 61 | 5 347 | 7 625 | 5 347 |
| 44 | 61 | 5 544 | 7 625 | 5 544 |
| 45 | 61 | 5 595 | 7 625 | 5 595 |
| 44 | 61 | 5 544 | 7 625 | 5 544 |
| 44 | 61 | 5 527 | 7 625 | 5 527 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 44 | 61 | 5 443 | 7 625 | 5 443 |
| 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 45 | 61 | 5 595 | 7 625 | 5 595 |
| 44 | 61 | 3 327 | 4 575 | 3 327 |
| 44 | 61 | 3 263 | 4 575 | 3 263 |
| 43 | 61 | 3 209 | 4 575 | 3 209 |
| 42 | 61 | 3 151 | 4 575 | 3 151 |
| 38 | 61 | 2 879 | 4 575 | 2 879 |
| 38 | 61 | 2 818 | 4 575 | 2 818 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|--------------|
| 7,5 | | 02 - 03 | 27,69 | 207,66 | 22 | 61 | 1 631 | 4 575 | 1 631 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 48,37 | 362,79 | 38 | 61 | 2 818 | 4 575 | 2 818 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 52,55 | 394,14 | 41 | 61 | 3 058 | 4 575 | 3 058 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 55,06 | 412,93 | 43 | 61 | 5 337 | 7 625 | 5 337 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,22 | 414,17 | 43 | 61 | 5 353 | 7 625 | 5 353 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 57,81 | 433,59 | 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 57,81 | 433,59 | 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 57,81 | 433,59 | 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 57,81 | 433,59 | 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 57,11 | 428,32 | 44 | 61 | 5 533 | 7 625 | 5 533 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 57,11 | 428,32 | 44 | 61 | 5 533 | 7 625 | 5 533 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 57,75 | 433,15 | 45 | 61 | 5 595 | 7 625 | 5 595 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 57,81 | 433,59 | 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 58,16 | 436,21 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 57,70 | 432,72 | 45 | 61 | 3 354 | 4 575 | 3 354 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 57,17 | 428,74 | 44 | 61 | 3 323 | 4 575 | 3 323 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 55,22 | 414,17 | 43 | 61 | 3 212 | 4 575 | 3 212 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 55,17 | 413,75 | 43 | 61 | 3 208 | 4 575 | 3 208 |
| 7,5 | 13.01.2025 | 00 - 01 | 54,17 | 406,30 | 42 | 61 | 3 151 | 4 575 | 3 151 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 54,11 | 405,86 | 42 | 61 | 3 148 | 4 575 | 3 148 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 54,11 | 405,86 | 42 | 61 | 3 148 | 4 575 | 3 148 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 54,11 | 405,86 | 42 | 61 | 3 148 | 4 575 | 3 148 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 54,17 | 406,30 | 42 | 61 | 3 151 | 4 575 | 3 151 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 55,11 | 413,34 | 43 | 61 | 5 342 | 7 625 | 5 342 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,17 | 413,79 | 43 | 61 | 5 348 | 7 625 | 5 348 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 57,28 | 429,58 | 44 | 61 | 5 549 | 7 625 | 5 549 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 57,82 | 433,63 | 45 | 61 | 5 601 | 7 625 | 5 601 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | 14.01.2025 | 09 - 10 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 5 612 | 7 625 | 5 612 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 5 612 | 7 625 | 5 612 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 60,16 | 451,17 | 47 | 61 | 5 825 | 7 625 | 5 825 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 60,16 | 451,20 | 47 | 61 | 5 825 | 7 625 | 5 825 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 59,22 | 444,14 | 46 | 61 | 5 735 | 7 625 | 5 735 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 58,16 | 436,21 | 45 | 61 | 3 380 | 4 575 | 3 380 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,75 | 433,15 | 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,75 | 433,15 | 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,75 | 433,15 | 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,75 | 433,15 | 45 | 61 | 5 595 | 7 625 | 5 595 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 57,75 | 433,15 | 45 | 61 | 5 595 | 7 625 | 5 595 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 58,16 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |

| | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|
| 12,5 | | 16 - 17 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 61,34 | 460,07 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 62,05 | 465,35 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 61,27 | 459,56 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 60,22 | 451,67 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 59,22 | 444,17 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 59,16 | 443,69 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 58,11 | 435,81 |
| 7,5 | 15.01.2025 | 00 - 01 | 57,93 | 434,51 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,88 | 434,06 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,82 | 433,63 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,88 | 434,06 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,88 | 434,06 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,99 | 434,93 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 60,12 | 450,88 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 62,92 | 471,92 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 62,92 | 471,92 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 62,92 | 471,92 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 62,18 | 466,35 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 62,18 | 466,33 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 62,18 | 466,33 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 62,18 | 466,33 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 62,18 | 466,35 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 62,18 | 466,35 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 62,18 | 466,33 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 62,12 | 465,87 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 61,88 | 464,07 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 61,12 | 458,37 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 59,99 | 449,95 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 48 | 61 | 5 938 | 7 625 | 5 938 |
| 48 | 61 | 6 006 | 7 625 | 6 006 |
| 47 | 61 | 5 932 | 7 625 | 5 932 |
| 47 | 61 | 3 499 | 4 575 | 3 499 |
| 46 | 61 | 3 441 | 4 575 | 3 441 |
| 46 | 61 | 3 438 | 4 575 | 3 438 |
| 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 45 | 61 | 3 367 | 4 575 | 3 367 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 361 | 4 575 | 3 361 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 5 618 | 7 625 | 5 618 |
| 47 | 61 | 5 821 | 7 625 | 5 821 |
| 49 | 61 | 6 089 | 7 625 | 6 089 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 089 | 7 625 | 6 089 |
| 49 | 61 | 6 089 | 7 625 | 6 089 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 48 | 61 | 6 012 | 7 625 | 6 012 |
| 48 | 61 | 3 593 | 4 575 | 3 593 |
| 47 | 61 | 3 550 | 4 575 | 3 550 |
| 46 | 61 | 3 485 | 4 575 | 3 485 |

| | | | | | |
|------|------------|---------|---------|--------|--------|
| 7,5 | | 23 - 00 | 57,99 | 434,93 | |
| 7,5 | 16.01.2025 | 00 - 01 | 57,99 | 434,93 | |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,82 | 433,63 | |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,76 | 433,19 | |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,76 | 433,19 | |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,88 | 434,06 | |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,99 | 434,93 | |
| 12,5 | | 06 - 07 | 59,94 | 449,54 | |
| 12,5 | | 07 - 08 | 63,00 | 472,47 | |
| 12,5 | | 08 - 09 | 63,00 | 472,47 | |
| 12,5 | | 09 - 10 | 63,00 | 472,47 | |
| 12,5 | | 10 - 11 | 63,00 | 472,47 | |
| 12,5 | | 11 - 12 | 63,00 | 472,47 | |
| 12,5 | | 12 - 13 | 63,00 | 472,47 | |
| 12,5 | | 13 - 14 | 62,23 | 466,74 | |
| 12,5 | | 14 - 15 | 62,23 | 466,74 | |
| 12,5 | | 15 - 16 | 63,00 | 472,47 | |
| 12,5 | | 16 - 17 | 63,00 | 472,47 | |
| 12,5 | | 17 - 18 | 63,00 | 472,47 | |
| 12,5 | | 18 - 19 | 63,00 | 472,47 | |
| 12,5 | | 19 - 20 | 62,23 | 466,74 | |
| 7,5 | | | 20 - 21 | 61,99 | 464,93 |
| 7,5 | | | 21 - 22 | 61,87 | 464,03 |
| 7,5 | | | 22 - 23 | 60,05 | 450,38 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 58,05 | 435,37 | |
| 7,5 | 17.01.2025 | 00 - 01 | 57,99 | 434,93 | |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,88 | 434,06 | |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,87 | 434,06 | |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,88 | 434,06 | |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,88 | 434,06 | |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,99 | 434,93 | |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|--------------|
| 45 | 61 | 3 371 | 4 575 | 3 371 |
| 45 | 61 | 3 371 | 4 575 | 3 371 |
| 45 | 61 | 3 361 | 4 575 | 3 361 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 5 618 | 7 625 | 5 618 |
| 46 | 61 | 5 804 | 7 625 | 5 804 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 48 | 61 | 6 023 | 7 625 | 6 023 |
| 48 | 61 | 6 023 | 7 625 | 6 023 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 48 | 61 | 6 023 | 7 625 | 6 023 |
| 48 | 61 | 3 600 | 4 575 | 3 600 |
| 48 | 61 | 3 593 | 4 575 | 3 593 |
| 47 | 61 | 3 489 | 4 575 | 3 489 |
| 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 45 | 61 | 3 371 | 4 575 | 3 371 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 5 618 | 7 625 | 5 618 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|--------------|
| 12,5 | | 06 - 07 | 58,87 | 441,55 | 46 | 61 | 5 702 | 7 625 | 5 702 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 61,99 | 464,90 | 48 | 61 | 6 000 | 7 625 | 6 000 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 62,18 | 466,33 | 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 61,05 | 457,89 | 47 | 61 | 5 910 | 7 625 | 5 910 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 60,82 | 456,13 | 47 | 61 | 5 888 | 7 625 | 5 888 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 59,82 | 448,63 | 46 | 61 | 5 792 | 7 625 | 5 792 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 58,05 | 435,37 | 45 | 61 | 5 623 | 7 625 | 5 623 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 57,81 | 433,59 | 45 | 61 | 3 360 | 4 575 | 3 360 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 57,70 | 432,72 | 45 | 61 | 3 354 | 4 575 | 3 354 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 55,88 | 419,08 | 43 | 61 | 3 249 | 4 575 | 3 249 |
| 7,5 | 18.01.2025 | 00 - 01 | 55,71 | 417,81 | 43 | 61 | 3 239 | 4 575 | 3 239 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 54,99 | 412,43 | 43 | 61 | 3 198 | 4 575 | 3 198 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 54,88 | 411,61 | 43 | 61 | 3 192 | 4 575 | 3 192 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 54,88 | 411,61 | 43 | 61 | 3 192 | 4 575 | 3 192 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 55,88 | 419,08 | 43 | 61 | 3 249 | 4 575 | 3 249 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,70 | 432,72 | 45 | 61 | 5 589 | 7 625 | 5 589 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 57,99 | 434,93 | 45 | 61 | 5 618 | 7 625 | 5 618 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 58,93 | 442,00 | 46 | 61 | 5 708 | 7 625 | 5 708 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 60,76 | 455,67 | 47 | 61 | 5 882 | 7 625 | 5 882 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 59,93 | 449,47 | 46 | 61 | 5 803 | 7 625 | 5 803 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 59,88 | 449,07 | 46 | 61 | 5 798 | 7 625 | 5 798 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 59,99 | 449,93 | 46 | 61 | 5 809 | 7 625 | 5 809 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 59,99 | 449,90 | 46 | 61 | 5 808 | 7 625 | 5 808 |

| | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|
| 12,5 | | 13 - 14 | 59,82 | 448,64 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 58,81 | 441,11 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 57,93 | 434,50 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 57,81 | 433,59 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 57,70 | 432,72 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 56,88 | 426,57 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 55,82 | 418,66 |
| 7,5 | 19.01.2025 | 00 - 01 | 54,99 | 412,44 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 54,99 | 412,43 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 55,71 | 417,81 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 55,88 | 419,08 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 56,71 | 425,29 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 56,88 | 426,57 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 57,81 | 433,59 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 58,93 | 441,99 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 60,87 | 456,54 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 61,76 | 463,16 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 62,18 | 466,35 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 62,18 | 466,33 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 60,99 | 457,43 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 46 | 61 | 5 792 | 7 625 | 5 792 |
| 46 | 61 | 5 696 | 7 625 | 5 696 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 612 | 7 625 | 5 612 |
| 45 | 61 | 3 360 | 4 575 | 3 360 |
| 45 | 61 | 3 354 | 4 575 | 3 354 |
| 44 | 61 | 3 306 | 4 575 | 3 306 |
| 43 | 61 | 3 246 | 4 575 | 3 246 |
| 43 | 61 | 3 198 | 4 575 | 3 198 |
| 43 | 61 | 3 198 | 4 575 | 3 198 |
| 43 | 61 | 3 239 | 4 575 | 3 239 |
| 43 | 61 | 3 249 | 4 575 | 3 249 |
| 44 | 61 | 3 297 | 4 575 | 3 297 |
| 44 | 61 | 5 511 | 7 625 | 5 511 |
| 45 | 61 | 5 600 | 7 625 | 5 600 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 46 | 61 | 5 708 | 7 625 | 5 708 |
| 47 | 61 | 5 893 | 7 625 | 5 893 |
| 48 | 61 | 5 978 | 7 625 | 5 978 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 47 | 61 | 5 904 | 7 625 | 5 904 |

| | | | | |
|------|------------|---------|--------|--------|
| 7,5 | 20.01.2025 | 20 - 21 | 59,05 | 442,86 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 58,11 | 435,81 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 58,11 | 435,81 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 58,06 | 435,44 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 57,88 | 434,06 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,88 | 434,06 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,75 | 433,15 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 56,99 | 427,43 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,99 | 419,93 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 56,71 | 425,30 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 56,82 | 426,15 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 56,82 | 426,15 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 55,99 | 419,93 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 55,99 | 419,93 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 55,99 | 419,93 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 55,99 | 419,93 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 55,99 | 419,93 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 55,99 | 419,93 |
| 12,5 | 16 - 17 | 55,99 | 419,93 | |
| 12,5 | 17 - 18 | 55,99 | 419,93 | |
| 12,5 | 18 - 19 | 55,99 | 419,93 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 55,99 | 419,93 | |
| 7,5 | 21.01.2025 | 20 - 21 | 55,99 | 419,93 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 55,99 | 419,93 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 55,88 | 419,08 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 55,82 | 418,67 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 54,99 | 412,43 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 54,77 | 410,76 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 53,99 | 404,93 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|--------------|
| 46 | 61 | 3 431 | 4 575 | 3 431 |
| 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 44 | 61 | 5 522 | 7 625 | 5 522 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 44 | 61 | 5 495 | 7 625 | 5 495 |
| 44 | 61 | 5 505 | 7 625 | 5 505 |
| 44 | 61 | 5 505 | 7 625 | 5 505 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 5 426 | 7 625 | 5 426 |
| 43 | 61 | 3 256 | 4 575 | 3 256 |
| 43 | 61 | 3 256 | 4 575 | 3 256 |
| 43 | 61 | 3 249 | 4 575 | 3 249 |
| 43 | 61 | 3 246 | 4 575 | 3 246 |
| 43 | 61 | 3 198 | 4 575 | 3 198 |
| 42 | 61 | 3 186 | 4 575 | 3 186 |
| 42 | 61 | 3 141 | 4 575 | 3 141 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|--------------|
| 7,5 | | 03 - 04 | 53,88 | 404,12 | 42 | 61 | 3 135 | 4 575 | 3 135 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 53,99 | 404,93 | 42 | 61 | 3 141 | 4 575 | 3 141 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 54,88 | 411,58 | 43 | 61 | 5 320 | 7 625 | 5 320 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 55,01 | 412,55 | 43 | 61 | 5 332 | 7 625 | 5 332 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 55,88 | 419,08 | 43 | 61 | 5 415 | 7 625 | 5 415 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 56,71 | 425,29 | 44 | 61 | 5 495 | 7 625 | 5 495 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 56,82 | 426,16 | 44 | 61 | 5 506 | 7 625 | 5 506 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 56,99 | 427,43 | 44 | 61 | 5 522 | 7 625 | 5 522 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 57,00 | 427,52 | 44 | 61 | 5 523 | 7 625 | 5 523 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 57,00 | 427,52 | 44 | 61 | 5 523 | 7 625 | 5 523 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 57,00 | 427,52 | 44 | 61 | 5 523 | 7 625 | 5 523 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 57,00 | 427,52 | 44 | 61 | 5 523 | 7 625 | 5 523 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 57,00 | 427,52 | 44 | 61 | 5 523 | 7 625 | 5 523 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 57,75 | 433,15 | 45 | 61 | 5 595 | 7 625 | 5 595 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 57,82 | 433,63 | 45 | 61 | 5 601 | 7 625 | 5 601 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 57,87 | 434,06 | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 57,82 | 433,63 | 45 | 61 | 5 601 | 7 625 | 5 601 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 57,82 | 433,63 | 45 | 61 | 3 361 | 4 575 | 3 361 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 57,81 | 433,59 | 45 | 61 | 3 360 | 4 575 | 3 360 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 57,65 | 432,40 | 45 | 61 | 3 351 | 4 575 | 3 351 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 56,88 | 426,57 | 44 | 61 | 3 306 | 4 575 | 3 306 |
| 7,5 | 22.01.2025 | 00 - 01 | 56,88 | 426,57 | 44 | 61 | 3 306 | 4 575 | 3 306 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 56,82 | 426,12 | 44 | 61 | 3 303 | 4 575 | 3 303 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 56,82 | 426,12 | 44 | 61 | 3 303 | 4 575 | 3 303 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 56,82 | 426,15 | 44 | 61 | 3 303 | 4 575 | 3 303 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,75 | 433,15 | 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 63,04 | 472,83 | 49 | 61 | 6 101 | 7 625 | 6 101 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 12,5 | | 10 - 11 | 63,04 | 472,83 | 49 | 61 | 6 101 | 7 625 | 6 101 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 3 658 | 4 575 | 3 658 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 61,87 | 464,03 | 48 | 61 | 3 593 | 4 575 | 3 593 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 60,11 | 450,81 | 47 | 61 | 3 492 | 4 575 | 3 492 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 7,5 | 23.01.2025 | 00 - 01 | 58,05 | 435,37 | 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 58,05 | 435,37 | 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 3 367 | 4 575 | 3 367 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 3 367 | 4 575 | 3 367 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 61,05 | 457,89 | 47 | 61 | 5 910 | 7 625 | 5 910 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 63,04 | 472,83 | 49 | 61 | 6 101 | 7 625 | 6 101 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 63,04 | 472,83 | 49 | 61 | 6 101 | 7 625 | 6 101 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 63,00 | 472,47 | 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |

| | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|
| 12,5 | | 17 - 18 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 63,00 | 472,47 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 63,00 | 472,47 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 62,98 | 472,37 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 62,05 | 465,35 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 60,11 | 450,81 |
| 7,5 | 24.01.2025 | 00 - 01 | 58,87 | 441,52 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 58,05 | 435,37 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 58,05 | 435,37 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 58,05 | 435,37 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 58,93 | 441,99 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 62,18 | 466,35 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 63,04 | 472,83 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 63,04 | 472,83 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 63,04 | 472,83 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 63,00 | 472,47 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 63,00 | 472,47 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 62,98 | 472,37 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 60,99 | 457,46 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 59,05 | 442,86 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 58,05 | 435,37 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 3 658 | 4 575 | 3 658 |
| 49 | 61 | 3 657 | 4 575 | 3 657 |
| 48 | 61 | 3 603 | 4 575 | 3 603 |
| 47 | 61 | 3 492 | 4 575 | 3 492 |
| 46 | 61 | 3 421 | 4 575 | 3 421 |
| 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 46 | 61 | 5 708 | 7 625 | 5 708 |
| 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 101 | 7 625 | 6 101 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 101 | 7 625 | 6 101 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 101 | 7 625 | 6 101 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 6 096 | 7 625 | 6 096 |
| 49 | 61 | 3 657 | 4 575 | 3 657 |
| 47 | 61 | 3 543 | 4 575 | 3 543 |
| 46 | 61 | 3 431 | 4 575 | 3 431 |
| 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |

| | | | | |
|------|------------|---------|--------|--------|
| 7,5 | 25.01.2025 | 00 - 01 | 57,88 | 434,06 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,82 | 433,63 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,82 | 433,63 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,88 | 434,06 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 58,05 | 435,37 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 60,23 | 451,71 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 61,17 | 458,78 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 60,05 | 450,35 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 58,99 | 442,43 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 58,69 | 440,19 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 58,11 | 435,81 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 59,82 | 448,63 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 59,81 | 448,60 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 58,88 | 441,57 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 58,05 | 435,37 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 57,99 | 434,93 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 57,82 | 433,63 |
| 7,5 | 23 - 00 | 57,76 | 433,19 | |
| 7,5 | 26.01.2025 | 00 - 01 | 56,99 | 427,44 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 56,87 | 426,55 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 55,99 | 419,93 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 56,93 | 427,00 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,64 | 432,29 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,82 | 433,63 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 58,05 | 435,37 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|--------------|
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 361 | 4 575 | 3 361 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 361 | 4 575 | 3 361 |
| 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 45 | 61 | 5 623 | 7 625 | 5 623 |
| 47 | 61 | 5 832 | 7 625 | 5 832 |
| 47 | 61 | 5 922 | 7 625 | 5 922 |
| 47 | 61 | 5 814 | 7 625 | 5 814 |
| 46 | 61 | 5 713 | 7 625 | 5 713 |
| 45 | 61 | 5 685 | 7 625 | 5 685 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 46 | 61 | 5 792 | 7 625 | 5 792 |
| 46 | 61 | 5 792 | 7 625 | 5 792 |
| 46 | 61 | 5 702 | 7 625 | 5 702 |
| 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 45 | 61 | 3 371 | 4 575 | 3 371 |
| 45 | 61 | 3 361 | 4 575 | 3 361 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 44 | 61 | 3 313 | 4 575 | 3 313 |
| 44 | 61 | 3 306 | 4 575 | 3 306 |
| 43 | 61 | 3 256 | 4 575 | 3 256 |
| 44 | 61 | 3 310 | 4 575 | 3 310 |
| 45 | 61 | 3 350 | 4 575 | 3 350 |
| 45 | 61 | 5 601 | 7 625 | 5 601 |
| 45 | 61 | 5 623 | 7 625 | 5 623 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|--------|----|-------|-------|--------------|--------------|
| 12,5 | 27.01.2025 | 07 - 08 | 60,94 | 457,03 | 47 | 61 | 5 899 | 7 625 | 5 899 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 62,00 | 464,96 | 48 | 61 | 6 001 | 7 625 | 6 001 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 61,99 | 464,93 | 48 | 61 | 6 000 | 7 625 | 6 000 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 62,00 | 464,96 | 48 | 61 | 6 001 | 7 625 | 6 001 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 62,00 | 464,96 | 48 | 61 | 6 001 | 7 625 | 6 001 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 62,00 | 464,96 | 48 | 61 | 6 001 | 7 625 | 6 001 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 62,00 | 465,00 | 48 | 61 | 6 001 | 7 625 | 6 001 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 62,00 | 464,96 | 48 | 61 | 6 001 | 7 625 | 6 001 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 62,11 | 465,81 | 48 | 61 | 6 011 | 7 625 | 6 011 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 62,18 | 466,33 | 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 62,18 | 466,33 | 48 | 61 | 6 018 | 7 625 | 6 018 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 62,17 | 466,29 | 48 | 61 | 6 017 | 7 625 | 6 017 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 62,17 | 466,28 | 48 | 61 | 6 017 | 7 625 | 6 017 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 61,51 | 461,31 | 48 | 61 | 3 572 | 4 575 | 3 572 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 60,05 | 450,38 | 47 | 61 | 3 489 | 4 575 | 3 489 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 59,11 | 443,31 | 46 | 61 | 3 435 | 4 575 | 3 435 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 57,99 | 434,93 | 45 | 61 | 3 371 | 4 575 | 3 371 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 57,99 | 434,93 | 45 | 61 | 3 371 | 4 575 | 3 371 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,99 | 434,93 | 45 | 61 | 3 371 | 4 575 | 3 371 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 3 367 | 4 575 | 3 367 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 3 367 | 4 575 | 3 367 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 3 367 | 4 575 | 3 367 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 5 612 | 7 625 | 5 612 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 5 612 | 7 625 | 5 612 |
| 12,5 | 07 - 08 | 58,05 | 435,37 | 45 | 61 | 5 623 | 7 625 | 5 623 | |
| 12,5 | 08 - 09 | 58,88 | 441,57 | 46 | 61 | 5 702 | 7 625 | 5 702 | |
| 12,5 | 09 - 10 | 60,11 | 450,81 | 47 | 61 | 5 820 | 7 625 | 5 820 | |
| 12,5 | 10 - 11 | 60,99 | 457,46 | 47 | 61 | 5 905 | 7 625 | 5 905 | |
| 12,5 | 11 - 12 | 61,05 | 457,89 | 47 | 61 | 5 910 | 7 625 | 5 910 | |
| 12,5 | 12 - 13 | 60,99 | 457,43 | 47 | 61 | 5 904 | 7 625 | 5 904 | |
| 12,5 | 13 - 14 | 59,99 | 449,95 | 46 | 61 | 5 809 | 7 625 | 5 809 | |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|--------|--------|----|-------|-------|-------|-------|
| 12,5 | 28.01.2025 | 14 - 15 | 59,88 | 449,07 | 46 | 61 | 5 798 | 7 625 | 5 798 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 59,82 | 448,63 | 46 | 61 | 5 792 | 7 625 | 5 792 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 59,99 | 449,95 | 46 | 61 | 5 809 | 7 625 | 5 809 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 61,88 | 464,07 | 48 | 61 | 5 989 | 7 625 | 5 989 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 61,99 | 464,93 | 48 | 61 | 6 000 | 7 625 | 6 000 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 60,99 | 457,46 | 47 | 61 | 5 905 | 7 625 | 5 905 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 59,82 | 448,63 | 46 | 61 | 3 475 | 4 575 | 3 475 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 58,87 | 441,52 | 46 | 61 | 3 421 | 4 575 | 3 421 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 58,82 | 441,11 | 46 | 61 | 3 418 | 4 575 | 3 418 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 58,05 | 435,37 | 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 58,05 | 435,37 | 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,93 | 434,46 | 45 | 61 | 3 367 | 4 575 | 3 367 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,87 | 434,03 | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 57,75 | 433,15 | 45 | 61 | 5 595 | 7 625 | 5 595 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 57,88 | 434,06 | 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 5 629 | 7 625 | 5 629 |
| 12,5 | 10 - 11 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 | |
| 12,5 | 11 - 12 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 | |
| 12,5 | 12 - 13 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 | |
| 12,5 | 13 - 14 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 | |
| 12,5 | 14 - 15 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 | |
| 12,5 | 15 - 16 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 | |
| 12,5 | 16 - 17 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 | |
| 12,5 | 17 - 18 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 | |
| 12,5 | 18 - 19 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 | |
| 7,5 | 20 - 21 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 | |

| | | | | |
|------|------------|---------|--------|--------|
| 7,5 | 29.01.2025 | 21 - 22 | 58,11 | 435,81 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 57,99 | 434,93 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 57,88 | 434,06 |
| 7,5 | | 00 - 01 | 57,70 | 432,72 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,70 | 432,72 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,17 | 428,75 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,17 | 428,74 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,75 | 433,15 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,88 | 434,06 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 61,05 | 457,87 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 62,28 | 467,12 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 62,28 | 467,12 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 62,16 | 466,23 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 62,16 | 466,23 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 61,53 | 461,44 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 61,17 | 458,76 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 61,16 | 458,72 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 61,16 | 458,71 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 61,10 | 458,26 |
| 12,5 | 17 - 18 | 62,53 | 468,96 | |
| 12,5 | 18 - 19 | 61,93 | 464,44 | |
| 12,5 | 19 - 20 | 61,10 | 458,26 | |
| 7,5 | 20 - 21 | 59,11 | 443,31 | |
| 7,5 | 21 - 22 | 58,17 | 436,24 | |
| 7,5 | 22 - 23 | 58,17 | 436,24 | |
| 7,5 | 23 - 00 | 58,05 | 435,35 | |
| 7,5 | 30.01.2025 | 00 - 01 | 57,88 | 434,06 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,75 | 433,15 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,75 | 433,15 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|--------------|
| 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 45 | 61 | 3 371 | 4 575 | 3 371 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 354 | 4 575 | 3 354 |
| 45 | 61 | 3 354 | 4 575 | 3 354 |
| 44 | 61 | 3 323 | 4 575 | 3 323 |
| 44 | 61 | 3 323 | 4 575 | 3 323 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 5 606 | 7 625 | 5 606 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 47 | 61 | 5 910 | 7 625 | 5 910 |
| 48 | 61 | 6 028 | 7 625 | 6 028 |
| 48 | 61 | 6 028 | 7 625 | 6 028 |
| 48 | 61 | 6 017 | 7 625 | 6 017 |
| 48 | 61 | 6 017 | 7 625 | 6 017 |
| 48 | 61 | 5 956 | 7 625 | 5 956 |
| 47 | 61 | 5 921 | 7 625 | 5 921 |
| 47 | 61 | 5 921 | 7 625 | 5 921 |
| 47 | 61 | 5 921 | 7 625 | 5 921 |
| 47 | 61 | 5 915 | 7 625 | 5 915 |
| 48 | 61 | 6 052 | 7 625 | 6 052 |
| 48 | 61 | 5 994 | 7 625 | 5 994 |
| 47 | 61 | 5 915 | 7 625 | 5 915 |
| 46 | 61 | 3 435 | 4 575 | 3 435 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 374 | 4 575 | 3 374 |
| 45 | 61 | 3 364 | 4 575 | 3 364 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |
| 45 | 61 | 3 357 | 4 575 | 3 357 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|--------------|
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,81 | 433,59 | 45 | 61 | 3 360 | 4 575 | 3 360 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 57,93 | 434,45 | 45 | 61 | 5 611 | 7 625 | 5 611 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 60,40 | 453,01 | 47 | 61 | 5 848 | 7 625 | 5 848 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 61,99 | 464,90 | 48 | 61 | 6 000 | 7 625 | 6 000 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 61,47 | 461,00 | 48 | 61 | 5 950 | 7 625 | 5 950 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 61,17 | 458,74 | 47 | 61 | 5 921 | 7 625 | 5 921 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 61,11 | 458,30 | 47 | 61 | 5 916 | 7 625 | 5 916 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 60,22 | 451,68 | 47 | 61 | 5 831 | 7 625 | 5 831 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 60,11 | 450,82 | 47 | 61 | 5 820 | 7 625 | 5 820 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 59,22 | 444,18 | 46 | 61 | 5 735 | 7 625 | 5 735 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 59,17 | 443,74 | 46 | 61 | 5 730 | 7 625 | 5 730 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 59,22 | 444,18 | 46 | 61 | 5 735 | 7 625 | 5 735 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 61,40 | 460,52 | 48 | 61 | 5 944 | 7 625 | 5 944 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 62,10 | 465,75 | 48 | 61 | 6 011 | 7 625 | 6 011 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 61,10 | 458,28 | 47 | 61 | 5 915 | 7 625 | 5 915 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 59,17 | 443,74 | 46 | 61 | 3 438 | 4 575 | 3 438 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 7,5 | 31.01.2025 | 00 - 01 | 58,11 | 435,81 | 45 | 61 | 3 377 | 4 575 | 3 377 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 57,99 | 434,93 | 45 | 61 | 3 371 | 4 575 | 3 371 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 3 367 | 4 575 | 3 367 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 3 367 | 4 575 | 3 367 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 57,93 | 434,50 | 45 | 61 | 3 367 | 4 575 | 3 367 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 62,92 | 471,92 | 49 | 61 | 6 089 | 7 625 | 6 089 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 65,23 | 489,19 | 50 | 61 | 6 310 | 7 625 | 6 310 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 63,86 | 478,93 | 49 | 61 | 6 179 | 7 625 | 6 179 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 62,53 | 468,98 | 48 | 61 | 6 052 | 7 625 | 6 052 |

| | | | | |
|------|------------|---------|--------|--------|
| 12,5 | | 11 - 12 | 61,29 | 459,64 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 60,11 | 450,82 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 59,17 | 443,74 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 61,29 | 459,64 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 62,17 | 466,24 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 61,05 | 457,87 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | 01.02.2025 | 00 - 01 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 61,40 | 460,52 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 67,29 | 504,64 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 115,84 | 868,81 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 69,45 | 520,85 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 67,29 | 504,64 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 68,68 | 515,12 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 66,29 | 497,14 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 67,29 | 504,64 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 67,29 | 504,64 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 63,54 | 476,52 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 94,25 | 706,87 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 67,29 | 504,64 |

| | | | | |
|----|----|--------|-------|-------|
| 47 | 61 | 5 933 | 7 625 | 5 933 |
| 47 | 61 | 5 820 | 7 625 | 5 820 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 46 | 61 | 5 730 | 7 625 | 5 730 |
| 47 | 61 | 5 933 | 7 625 | 5 933 |
| 48 | 61 | 6 017 | 7 625 | 6 017 |
| 47 | 61 | 5 910 | 7 625 | 5 910 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 48 | 61 | 5 944 | 7 625 | 5 944 |
| 52 | 61 | 6 507 | 7 625 | 6 507 |
| 89 | 61 | 11 152 | 7 625 | 7 625 |
| 54 | 61 | 6 713 | 7 625 | 6 713 |
| 52 | 61 | 6 507 | 7 625 | 6 507 |
| 53 | 61 | 6 640 | 7 625 | 6 640 |
| 51 | 61 | 6 411 | 7 625 | 6 411 |
| 52 | 61 | 6 507 | 7 625 | 6 507 |
| 52 | 61 | 6 507 | 7 625 | 6 507 |
| 49 | 61 | 6 148 | 7 625 | 6 148 |
| 73 | 61 | 9 086 | 7 625 | 7 625 |
| 52 | 61 | 6 507 | 7 625 | 6 507 |

| | | | | |
|------|------------|---------|--------|--------|
| 12,5 | | 18 - 19 | 67,29 | 504,64 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 65,29 | 489,64 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 63,47 | 476,04 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 63,29 | 474,66 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 63,22 | 474,14 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 62,16 | 466,23 |
| 7,5 | 02.02.2025 | 00 - 01 | 60,99 | 457,41 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 60,05 | 450,37 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 59,11 | 443,31 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 58,17 | 436,24 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 58,17 | 436,24 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 59,28 | 444,61 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 63,10 | 473,25 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 94,16 | 706,16 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 115,84 | 868,81 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 115,61 | 867,07 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 115,49 | 866,21 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 94,25 | 706,87 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 86,67 | 650,05 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 86,67 | 650,05 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 86,67 | 650,05 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 94,25 | 706,87 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 115,84 | 868,81 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 115,96 | 869,68 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 115,96 | 869,68 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 115,61 | 867,07 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 63,29 | 474,66 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 63,29 | 474,66 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 63,29 | 474,66 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 63,29 | 474,66 |
| 7,5 | 03.02.2025 | 00 - 01 | 61,93 | 464,44 |

| | | | | |
|----|----|--------|-------|-------|
| 52 | 61 | 6 507 | 7 625 | 6 507 |
| 51 | 61 | 6 315 | 7 625 | 6 315 |
| 49 | 61 | 3 685 | 4 575 | 3 685 |
| 49 | 61 | 3 675 | 4 575 | 3 675 |
| 49 | 61 | 3 671 | 4 575 | 3 671 |
| 48 | 61 | 3 610 | 4 575 | 3 610 |
| 47 | 61 | 3 543 | 4 575 | 3 543 |
| 47 | 61 | 3 489 | 4 575 | 3 489 |
| 46 | 61 | 3 435 | 4 575 | 3 435 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 46 | 61 | 5 741 | 7 625 | 5 741 |
| 49 | 61 | 6 106 | 7 625 | 6 106 |
| 73 | 61 | 9 077 | 7 625 | 7 625 |
| 89 | 61 | 11 152 | 7 625 | 7 625 |
| 89 | 61 | 11 129 | 7 625 | 7 625 |
| 89 | 61 | 11 118 | 7 625 | 7 625 |
| 73 | 61 | 9 086 | 7 625 | 7 625 |
| 67 | 61 | 8 361 | 7 625 | 7 625 |
| 67 | 61 | 8 361 | 7 625 | 7 625 |
| 67 | 61 | 8 361 | 7 625 | 7 625 |
| 73 | 61 | 9 086 | 7 625 | 7 625 |
| 89 | 61 | 11 152 | 7 625 | 7 625 |
| 89 | 61 | 11 163 | 7 625 | 7 625 |
| 89 | 61 | 11 163 | 7 625 | 7 625 |
| 89 | 61 | 11 129 | 7 625 | 7 625 |
| 49 | 61 | 3 675 | 4 575 | 3 675 |
| 49 | 61 | 3 675 | 4 575 | 3 675 |
| 49 | 61 | 3 675 | 4 575 | 3 675 |
| 49 | 61 | 3 675 | 4 575 | 3 675 |
| 48 | 61 | 3 596 | 4 575 | 3 596 |

| | | | | | | | | | |
|------|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 7,5 | | 01 - 02 | 60,99 | 457,41 | 47 | 61 | 3 543 | 4 575 | 3 543 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 59,92 | 449,36 | 46 | 61 | 3 481 | 4 575 | 3 481 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 59,11 | 443,31 | 46 | 61 | 3 435 | 4 575 | 3 435 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 59,28 | 444,61 | 46 | 61 | 5 741 | 7 625 | 5 741 |
| 12,5 | | 08 - 09 | 61,99 | 464,90 | 48 | 61 | 6 000 | 7 625 | 6 000 |
| 12,5 | | 09 - 10 | 64,10 | 480,73 | 50 | 61 | 6 202 | 7 625 | 6 202 |
| 12,5 | | 10 - 11 | 67,29 | 504,64 | 52 | 61 | 6 507 | 7 625 | 6 507 |
| 12,5 | | 11 - 12 | 64,98 | 487,38 | 50 | 61 | 6 286 | 7 625 | 6 286 |
| 12,5 | | 12 - 13 | 62,65 | 469,91 | 49 | 61 | 6 064 | 7 625 | 6 064 |
| 12,5 | | 13 - 14 | 62,05 | 465,37 | 48 | 61 | 6 006 | 7 625 | 6 006 |
| 12,5 | | 14 - 15 | 62,05 | 465,37 | 48 | 61 | 6 006 | 7 625 | 6 006 |
| 12,5 | | 15 - 16 | 62,99 | 472,40 | 49 | 61 | 6 095 | 7 625 | 6 095 |
| 12,5 | | 16 - 17 | 63,29 | 474,66 | 49 | 61 | 6 124 | 7 625 | 6 124 |
| 12,5 | | 17 - 18 | 83,86 | 628,96 | 65 | 61 | 8 092 | 7 625 | 7 625 |
| 12,5 | | 18 - 19 | 68,68 | 515,12 | 53 | 61 | 6 640 | 7 625 | 6 640 |
| 12,5 | | 19 - 20 | 83,69 | 627,70 | 65 | 61 | 8 076 | 7 625 | 7 625 |
| 7,5 | | 20 - 21 | 63,29 | 474,66 | 49 | 61 | 3 675 | 4 575 | 3 675 |
| 7,5 | | 21 - 22 | 63,22 | 474,14 | 49 | 61 | 3 671 | 4 575 | 3 671 |
| 7,5 | | 22 - 23 | 62,47 | 468,52 | 48 | 61 | 3 628 | 4 575 | 3 628 |
| 7,5 | | 23 - 00 | 61,17 | 458,74 | 47 | 61 | 3 553 | 4 575 | 3 553 |
| 7,5 | 04.02.2025 | 00 - 01 | 59,17 | 443,74 | 46 | 61 | 3 438 | 4 575 | 3 438 |
| 7,5 | | 01 - 02 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 7,5 | | 02 - 03 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 7,5 | | 03 - 04 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 7,5 | | 04 - 05 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 3 381 | 4 575 | 3 381 |
| 12,5 | | 05 - 06 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | | 06 - 07 | 57,99 | 434,93 | 45 | 61 | 5 618 | 7 625 | 5 618 |
| 12,5 | | 07 - 08 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |

| | | | | | | | | |
|------|---------|-------|--------|----|----|------------|-----------|-----------|
| 12,5 | 08 - 09 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | 09 - 10 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | 10 - 11 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | 11 - 12 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | 12 - 13 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | 13 - 14 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | 14 - 15 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | 15 - 16 | 58,17 | 436,24 | 45 | 61 | 5 634 | 7 625 | 5 634 |
| 12,5 | 16 - 17 | 59,10 | 443,28 | 46 | 61 | 5 724 | 7 625 | 5 724 |
| 12,5 | 17 - 18 | 62,10 | 465,75 | 48 | 61 | 6 011 | 7 625 | 6 011 |
| 12,5 | 18 - 19 | 63,29 | 474,66 | 49 | 61 | 6 124 | 7 625 | 6 124 |
| 12,5 | 19 - 20 | 62,99 | 472,40 | 49 | 61 | 6 095 | 7 625 | 6 095 |
| 7,5 | 20 - 21 | 61,05 | 457,87 | 47 | 61 | 3 546 | 4 575 | 3 546 |
| 7,5 | 21 - 22 | 60,22 | 451,68 | 47 | 61 | 3 499 | 4 575 | 3 499 |
| 7,5 | 22 - 23 | 61,10 | 458,26 | 47 | 61 | 3 549 | 4 575 | 3 549 |
| 7,5 | 23 - 00 | 60,05 | 450,37 | 47 | 61 | 3 489 | 4 575 | 3 489 |
| | | | | | | SUM | 5 444 250 | 4 094 695 |
| | | | | | | DIFFERANSE | | 1 349 555 |

VEDLEGG 4 – KOSTNADSBEREGNINGER UKE 25-29 2025

Elkjel

| | |
|-------------------------|--------------|
| Nettleie: energiledd | 6,4 øre/kWh |
| Forbruksavgift el | 0,45 øre/kWh |
| Variable kostnader eks. | 0,1 øre/kWh |
| Virkningsgrad | 0,98 |

Biokjel

| | |
|-------------------------|------------|
| Brenselspris | 25 øre/kWh |
| Variable kostnader eks. | 4 øre/kWh |
| Virkningsgrad | 0,85 |

Valutakurs

7,5 kr/€

| Effektbehov MW | Elkjel | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------------|---------|-------|--------|----------|-----------------------|-------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| | Elpriser, IMPROSUME | | | | Nettleie | Varmekostnad | | | | |
| | Dato | Time | €/MWh | kr/MWh | | Energiledd øre/kWh | Elkjel øre/kWh | Biokjel øre/kWh | Kostnad el kr/t | Kostnad bio kr/t |
| 4 | 16.06.2025 | 00 - 01 | 52,66 | 394,93 | 6,4 | 47 | 33 | 1 896 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 52,60 | 394,53 | | 41 | 33 | 1 633 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 49,66 | 372,43 | | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 49,66 | 372,43 | | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 49,66 | 372,43 | | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 49,66 | 372,43 | | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 56,74 | 425,59 | | 44 | 33 | 2 199 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 57,70 | 432,72 | | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 57,74 | 433,09 | | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,74 | 433,09 | | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,74 | 433,09 | | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,70 | 432,76 | | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,58 | 431,85 | | 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 56,80 | 426,01 | | 44 | 33 | 2 201 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 55,74 | 418,09 | | 43 | 33 | 2 161 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 54,69 | 410,18 | | 42 | 33 | 2 121 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 54,69 | 410,18 | | 42 | 33 | 2 121 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 54,75 | 410,62 | | 42 | 33 | 2 123 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|
| 5 | | 18 - 19 | 55,80 | 418,51 |
| 5 | | 19 - 20 | 56,86 | 426,44 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,74 | 425,58 |
| 4 | | 21 - 22 | 55,86 | 418,96 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,74 | 425,58 |
| 4 | | 23 - 00 | 55,86 | 418,93 |
| 4 | 17.06.2025 | 00 - 01 | 54,86 | 411,44 |
| 4 | | 01 - 02 | 54,86 | 411,43 |
| 4 | | 02 - 03 | 54,86 | 411,43 |
| 4 | | 03 - 04 | 54,86 | 411,43 |
| 4 | | 04 - 05 | 54,86 | 411,43 |
| 5 | | 05 - 06 | 55,74 | 418,07 |
| 5 | | 06 - 07 | 56,74 | 425,59 |
| 5 | | 07 - 08 | 57,74 | 433,09 |
| 5 | | 08 - 09 | 57,74 | 433,09 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,74 | 433,09 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,75 | 433,14 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,75 | 433,14 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,74 | 433,09 |
| 5 | | 13 - 14 | 57,74 | 433,09 |
| 5 | | 14 - 15 | 57,74 | 433,09 |
| 5 | | 15 - 16 | 57,74 | 433,09 |
| 5 | | 16 - 17 | 57,74 | 433,09 |
| 5 | | 17 - 18 | 57,74 | 433,09 |
| 5 | | 18 - 19 | 57,74 | 433,09 |
| 5 | | 19 - 20 | 57,58 | 431,85 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,86 | 426,47 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,86 | 426,47 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,75 | 425,59 |
| 4 | | 23 - 00 | 56,74 | 425,59 |
| 4 | 18.06.2025 | 00 - 01 | 55,86 | 418,94 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 43 | 33 | 2 163 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 204 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 1 759 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 732 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 759 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 732 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 2 161 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 199 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 1 763 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 763 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 759 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 759 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 732 | 1 336 | 1 336 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 4 | | 01 - 02 | 55,74 | 418,09 | 43 | 33 | 1 729 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 54,86 | 411,44 | 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 54,86 | 411,44 | 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 54,86 | 411,44 | 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 55,74 | 418,09 | 43 | 33 | 2 161 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 56,74 | 425,59 | 44 | 33 | 2 199 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 57,58 | 431,85 | 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 56,75 | 425,64 | 44 | 33 | 2 200 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 56,75 | 425,63 | 44 | 33 | 2 200 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,74 | 425,59 | 44 | 33 | 1 759 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,74 | 425,59 | 44 | 33 | 1 759 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,74 | 425,59 | 44 | 33 | 1 759 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 55,86 | 418,96 | 43 | 33 | 1 732 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 19.06.2025 | 00 - 01 | 55,86 | 418,93 | 43 | 33 | 1 732 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 54,86 | 411,44 | 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 54,85 | 411,41 | 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 54,80 | 411,02 | 43 | 33 | 1 700 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 54,85 | 411,41 | 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 54,86 | 411,44 | 43 | 33 | 2 127 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 56,74 | 425,59 | 44 | 33 | 2 199 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 57,70 | 432,72 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 08 - 09 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,74 | 433,09 | 45 | 33 | 2 238 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 56,86 | 426,47 | 44 | 33 | 2 204 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 56,86 | 426,44 | 44 | 33 | 2 204 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 56,74 | 425,59 | 44 | 33 | 2 199 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 55,86 | 418,96 | 43 | 33 | 2 166 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 55,86 | 418,96 | 43 | 33 | 2 166 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 55,81 | 418,54 | 43 | 33 | 2 163 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 55,74 | 418,07 | 43 | 33 | 2 161 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 55,74 | 418,07 | 43 | 33 | 1 729 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 55,74 | 418,07 | 43 | 33 | 1 729 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 54,86 | 411,43 | 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 54,85 | 411,41 | 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 20.06.2025 | 00 - 01 | 48,86 | 366,44 | 38 | 33 | 1 518 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 25,37 | 190,30 | 20 | 33 | 799 | 1 336 | 799 |
| 4 | | 02 - 03 | 23,26 | 174,45 | 18 | 33 | 734 | 1 336 | 734 |
| 4 | | 03 - 04 | 23,26 | 174,45 | 18 | 33 | 734 | 1 336 | 734 |
| 4 | | 04 - 05 | 23,21 | 174,10 | 18 | 33 | 733 | 1 336 | 733 |
| 5 | | 05 - 06 | 23,26 | 174,45 | 18 | 33 | 918 | 1 671 | 918 |
| 5 | | 06 - 07 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 927 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 55,74 | 418,07 | 43 | 33 | 2 161 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 55,86 | 418,96 | 43 | 33 | 2 166 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 56,74 | 425,58 | 44 | 33 | 2 199 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 55,86 | 418,96 | 43 | 33 | 2 166 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 56,74 | 425,58 | 44 | 33 | 2 199 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | |
|---|------------|---------|--------|--------|
| 5 | | 15 - 16 | 49,71 | 372,80 |
| 5 | | 16 - 17 | 49,71 | 372,80 |
| 5 | | 17 - 18 | 52,66 | 394,93 |
| 5 | | 18 - 19 | 55,86 | 418,93 |
| 5 | | 19 - 20 | 55,74 | 418,09 |
| 4 | | 20 - 21 | 55,74 | 418,07 |
| 4 | | 21 - 22 | 55,74 | 418,07 |
| 4 | | 22 - 23 | 54,86 | 411,44 |
| 4 | | 23 - 00 | 54,85 | 411,41 |
| 4 | 21.06.2025 | 00 - 01 | 49,66 | 372,43 |
| 4 | | 01 - 02 | 25,40 | 190,50 |
| 4 | | 02 - 03 | 23,26 | 174,45 |
| 4 | | 03 - 04 | 23,21 | 174,10 |
| 4 | | 04 - 05 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 05 - 06 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 06 - 07 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 07 - 08 | 23,21 | 174,10 |
| 5 | | 08 - 09 | 23,28 | 174,62 |
| 5 | | 09 - 10 | 49,62 | 372,17 |
| 5 | | 10 - 11 | 49,42 | 370,68 |
| 5 | | 11 - 12 | 48,42 | 363,15 |
| 5 | | 12 - 13 | 23,24 | 174,27 |
| 5 | | 13 - 14 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 14 - 15 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 15 - 16 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 16 - 17 | 23,19 | 173,92 |
| 5 | | 17 - 18 | 25,35 | 190,11 |
| 5 | | 18 - 19 | 48,47 | 363,51 |
| 5 | | 19 - 20 | 48,71 | 365,34 |
| 4 | | 20 - 21 | 49,62 | 372,17 |
| 4 | 21 - 22 | 49,62 | 372,17 | |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 165 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 161 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 1 729 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 729 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 702 | 1 336 | 1 336 |
| 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 20 | 33 | 800 | 1 336 | 800 |
| 18 | 33 | 734 | 1 336 | 734 |
| 18 | 33 | 733 | 1 336 | 733 |
| 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 18 | 33 | 916 | 1 671 | 916 |
| 18 | 33 | 919 | 1 671 | 919 |
| 39 | 33 | 1 927 | 1 671 | 1 671 |
| 38 | 33 | 1 919 | 1 671 | 1 671 |
| 38 | 33 | 1 881 | 1 671 | 1 671 |
| 18 | 33 | 917 | 1 671 | 917 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 18 | 33 | 915 | 1 671 | 915 |
| 20 | 33 | 998 | 1 671 | 998 |
| 38 | 33 | 1 883 | 1 671 | 1 671 |
| 38 | 33 | 1 892 | 1 671 | 1 671 |
| 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |
| 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |

| | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|
| 4 | | 22 - 23 | 49,62 | 372,17 |
| 4 | | 23 - 00 | 49,62 | 372,17 |
| 4 | 22.06.2025 | 00 - 01 | 48,52 | 363,88 |
| 4 | | 01 - 02 | 25,37 | 190,30 |
| 4 | | 02 - 03 | 23,26 | 174,45 |
| 4 | | 03 - 04 | 23,26 | 174,45 |
| 4 | | 04 - 05 | 23,26 | 174,45 |
| 5 | | 05 - 06 | 23,21 | 174,10 |
| 5 | | 06 - 07 | 23,21 | 174,10 |
| 5 | | 07 - 08 | 23,26 | 174,45 |
| 5 | | 08 - 09 | 23,26 | 174,45 |
| 5 | | 09 - 10 | 48,42 | 363,15 |
| 5 | | 10 - 11 | 48,42 | 363,15 |
| 5 | | 11 - 12 | 6,21 | 46,59 |
| 5 | | 12 - 13 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 13 - 14 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 14 - 15 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 15 - 16 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 16 - 17 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 17 - 18 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 18 - 19 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | | 19 - 20 | 23,14 | 173,57 |
| 4 | | 20 - 21 | 48,42 | 363,15 |
| 4 | | 21 - 22 | 48,42 | 363,15 |
| 4 | | 22 - 23 | 48,47 | 363,51 |
| 4 | | 23 - 00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | 23.06.2025 | 00 - 01 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | | 01 - 02 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | | 02 - 03 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | | 03 - 04 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | | 04 - 05 | 0,00 | 0,00 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |
| 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 508 | 1 336 | 1 336 |
| 20 | 33 | 799 | 1 336 | 799 |
| 18 | 33 | 734 | 1 336 | 734 |
| 18 | 33 | 734 | 1 336 | 734 |
| 18 | 33 | 734 | 1 336 | 734 |
| 18 | 33 | 916 | 1 671 | 916 |
| 18 | 33 | 916 | 1 671 | 916 |
| 18 | 33 | 918 | 1 671 | 918 |
| 18 | 33 | 918 | 1 671 | 918 |
| 38 | 33 | 1 881 | 1 671 | 1 671 |
| 38 | 33 | 1 881 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | 33 | 266 | 1 671 | 266 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 18 | 33 | 914 | 1 671 | 914 |
| 38 | 33 | 1 505 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 505 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 506 | 1 336 | 1 336 |
| 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 05 - 06 | 23,26 | 174,45 | 18 | 33 | 918 | 1 671 | 918 |
| 5 | | 06 - 07 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 55,15 | 413,64 | 43 | 33 | 2 138 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 55,16 | 413,72 | 43 | 33 | 2 139 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 55,10 | 413,24 | 43 | 33 | 2 136 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 53,99 | 404,90 | 42 | 33 | 2 094 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 49,52 | 371,43 | 38 | 33 | 1 923 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 48,76 | 365,71 | 38 | 33 | 1 515 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 25,32 | 189,92 | 20 | 33 | 798 | 1 336 | 798 |
| 4 | | 23 - 00 | 23,21 | 174,10 | 18 | 33 | 733 | 1 336 | 733 |
| 4 | 24.06.2025 | 00 - 01 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 4 | | 01 - 02 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 4 | | 02 - 03 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 4 | | 03 - 04 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 4 | | 04 - 05 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 5 | | 05 - 06 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 28 | 1 671 | 28 |
| 5 | | 06 - 07 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 927 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 55,04 | 412,82 | 43 | 33 | 2 134 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 55,16 | 413,68 | 43 | 33 | 2 139 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 56,04 | 420,32 | 43 | 33 | 2 172 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 56,04 | 420,32 | 43 | 33 | 2 172 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 55,99 | 419,92 | 43 | 33 | 2 170 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--------|----|-------|-------|-------|-------|
| 5 | 25.06.2025 | 12 - 13 | 55,16 | 413,68 | 43 | 33 | 2 139 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 54,99 | 412,41 | 43 | 33 | 2 132 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 927 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 927 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 48,66 | 364,97 | 38 | 33 | 1 512 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 48,66 | 364,97 | 38 | 33 | 1 512 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 48,66 | 364,97 | 38 | 33 | 1 512 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 25,32 | 189,92 | 20 | 33 | 798 | 1 336 | 798 |
| 4 | | 00 - 01 | 23,21 | 174,10 | 18 | 33 | 733 | 1 336 | 733 |
| 4 | | 01 - 02 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 4 | | 02 - 03 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 4 | | 03 - 04 | 23,21 | 174,10 | 18 | 33 | 733 | 1 336 | 733 |
| 4 | | 04 - 05 | 23,21 | 174,10 | 18 | 33 | 733 | 1 336 | 733 |
| 5 | | 05 - 06 | 48,66 | 364,97 | 38 | 33 | 1 890 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 54,15 | 406,15 | 42 | 33 | 2 100 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 56,05 | 420,34 | 43 | 33 | 2 173 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | 08 - 09 | 56,16 | 421,21 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 09 - 10 | 56,16 | 421,23 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 10 - 11 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 11 - 12 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 12 - 13 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 13 - 14 | 57,04 | 427,82 | 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 14 - 15 | 57,04 | 427,82 | 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 15 - 16 | 57,04 | 427,82 | 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 16 - 17 | 57,04 | 427,82 | 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 17 - 18 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 18 - 19 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 | |

| | | | | |
|---|------------|---------|--------|--------|
| 5 | | 19 - 20 | 56,99 | 427,43 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,16 | 421,21 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,16 | 421,21 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,16 | 421,18 |
| 4 | | 23 - 00 | 56,05 | 420,34 |
| 4 | 26.06.2025 | 00 - 01 | 55,10 | 413,23 |
| 4 | | 01 - 02 | 55,04 | 412,82 |
| 4 | | 02 - 03 | 55,04 | 412,82 |
| 4 | | 03 - 04 | 54,99 | 412,41 |
| 4 | | 04 - 05 | 54,99 | 412,41 |
| 5 | | 05 - 06 | 55,04 | 412,82 |
| 5 | | 06 - 07 | 56,16 | 421,20 |
| 5 | | 07 - 08 | 57,04 | 427,82 |
| 5 | | 08 - 09 | 57,05 | 427,87 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,10 | 428,28 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,70 | 432,72 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,16 | 428,74 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,16 | 428,74 |
| 5 | | 13 - 14 | 57,05 | 427,87 |
| 5 | | 14 - 15 | 57,05 | 427,86 |
| 5 | | 15 - 16 | 57,05 | 427,85 |
| 5 | | 16 - 17 | 57,04 | 427,82 |
| 5 | | 17 - 18 | 56,99 | 427,43 |
| 5 | | 18 - 19 | 56,99 | 427,43 |
| 5 | 19 - 20 | 56,99 | 427,43 | |
| 4 | | 20 - 21 | 56,16 | 421,20 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,05 | 420,34 |
| 4 | | 22 - 23 | 55,16 | 413,72 |
| 4 | | 23 - 00 | 55,04 | 412,82 |
| 4 | 27.06.2025 | 00 - 01 | 52,55 | 394,14 |
| 4 | | 01 - 02 | 49,62 | 372,17 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 1 742 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 742 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 741 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 738 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 709 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 707 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 707 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 706 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 706 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 2 134 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 213 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 215 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 215 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 1 742 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 738 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 711 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 707 | 1 336 | 1 336 |
| 41 | 33 | 1 631 | 1 336 | 1 336 |
| 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 4 | | 02 - 03 | 27,91 | 209,33 | 22 | 33 | 877 | 1 336 | 877 |
| 4 | | 03 - 04 | 23,21 | 174,10 | 18 | 33 | 733 | 1 336 | 733 |
| 4 | | 04 - 05 | 23,21 | 174,10 | 18 | 33 | 733 | 1 336 | 733 |
| 5 | | 05 - 06 | 27,86 | 208,91 | 22 | 33 | 1 094 | 1 671 | 1 094 |
| 5 | | 06 - 07 | 54,04 | 405,32 | 42 | 33 | 2 096 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 56,05 | 420,34 | 43 | 33 | 2 173 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 56,16 | 421,23 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 56,93 | 427,00 | 44 | 33 | 2 207 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 56,16 | 421,23 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 56,16 | 421,20 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 56,10 | 420,74 | 43 | 33 | 2 175 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 56,16 | 421,18 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 56,16 | 421,20 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 56,16 | 421,20 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,05 | 420,34 | 43 | 33 | 1 738 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,05 | 420,34 | 43 | 33 | 1 738 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 55,99 | 419,92 | 43 | 33 | 1 736 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 55,04 | 412,82 | 43 | 33 | 1 707 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 28.06.2025 | 00 - 01 | 54,99 | 412,41 | 43 | 33 | 1 706 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 54,04 | 405,31 | 42 | 33 | 1 677 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 1 633 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 1 633 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 1 633 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 54,04 | 405,31 | 42 | 33 | 2 096 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 55,04 | 412,82 | 43 | 33 | 2 134 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 09 - 10 | 55,04 | 412,82 | 43 | 33 | 2 134 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 55,10 | 413,23 | 43 | 33 | 2 136 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 54,15 | 406,15 | 42 | 33 | 2 100 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 55,16 | 413,72 | 43 | 33 | 2 139 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 55,99 | 419,92 | 43 | 33 | 2 170 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 55,16 | 413,72 | 43 | 33 | 2 139 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 55,16 | 413,68 | 43 | 33 | 1 711 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 55,16 | 413,68 | 43 | 33 | 1 711 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 55,04 | 412,82 | 43 | 33 | 1 707 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 55,04 | 412,82 | 43 | 33 | 1 707 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 29.06.2025 | 00 - 01 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 1 633 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 48,86 | 366,44 | 38 | 33 | 1 898 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 919 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 919 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 48,42 | 363,15 | 38 | 33 | 1 881 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 48,42 | 363,15 | 38 | 33 | 1 881 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 48,47 | 363,51 | 38 | 33 | 1 883 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | |
|---|------------|---------|---------|--------|--------|
| 4 | | 23 - 00 | 56,81 | 426,07 | |
| 4 | 01.07.2025 | 00 - 01 | 55,87 | 418,99 | |
| 4 | | 01 - 02 | 55,81 | 418,56 | |
| 4 | | 02 - 03 | 55,70 | 417,74 | |
| 4 | | 03 - 04 | 55,70 | 417,72 | |
| 4 | | 04 - 05 | 55,70 | 417,72 | |
| 5 | | 05 - 06 | 55,81 | 418,56 | |
| 5 | | 06 - 07 | 56,81 | 426,07 | |
| 5 | | 07 - 08 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 08 - 09 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 09 - 10 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 10 - 11 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 11 - 12 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 12 - 13 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 13 - 14 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 14 - 15 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 15 - 16 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 16 - 17 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 17 - 18 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 18 - 19 | 57,70 | 432,74 | |
| 5 | | 19 - 20 | 57,70 | 432,74 | |
| 4 | | | 20 - 21 | 57,70 | 432,74 |
| 4 | | | 21 - 22 | 57,70 | 432,74 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,81 | 426,08 | |
| 4 | | 23 - 00 | 56,81 | 426,07 | |
| 4 | 02.07.2025 | 00 - 01 | 55,81 | 418,56 | |
| 4 | | 01 - 02 | 55,70 | 417,74 | |
| 4 | | 02 - 03 | 55,70 | 417,72 | |
| 4 | | 03 - 04 | 54,97 | 412,30 | |
| 4 | | 04 - 05 | 54,98 | 412,32 | |
| 5 | | 05 - 06 | 55,81 | 418,56 | |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 733 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 731 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 727 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 727 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 727 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 2 163 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 1 789 | 1 336 | 1 336 |
| 45 | 33 | 1 789 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 731 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 727 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 727 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 705 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 705 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 2 163 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 06 - 07 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 56,70 | 425,24 | 44 | 33 | 1 758 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 03.07.2025 | 00 - 01 | 55,81 | 418,56 | 43 | 33 | 1 731 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 55,70 | 417,74 | 43 | 33 | 1 727 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 54,70 | 410,24 | 42 | 33 | 1 697 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 54,80 | 411,04 | 43 | 33 | 1 700 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 55,70 | 417,74 | 43 | 33 | 2 159 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 56,70 | 425,24 | 44 | 33 | 2 198 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 13 - 14 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 56,81 | 426,08 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,70 | 425,24 | 44 | 33 | 1 758 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,70 | 425,23 | 44 | 33 | 1 758 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 55,81 | 418,56 | 43 | 33 | 1 731 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 04.07.2025 | 00 - 01 | 54,97 | 412,28 | 43 | 33 | 1 705 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 54,70 | 410,24 | 42 | 33 | 1 697 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 48,86 | 366,44 | 38 | 33 | 1 518 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 27,91 | 209,33 | 22 | 33 | 877 | 1 336 | 877 |
| 5 | | 05 - 06 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 927 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 55,70 | 417,72 | 43 | 33 | 2 159 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 57,70 | 432,74 | 45 | 33 | 2 236 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 56,81 | 426,08 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--------|----|-------|-------|--------------|--------------|
| 4 | 05.07.2025 | 20 - 21 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 56,70 | 425,23 | 44 | 33 | 1 758 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 55,81 | 418,56 | 43 | 33 | 1 731 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 55,70 | 417,72 | 43 | 33 | 1 727 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 54,97 | 412,28 | 43 | 33 | 1 705 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 54,91 | 411,85 | 43 | 33 | 1 703 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 53,03 | 397,71 | 41 | 33 | 1 646 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 54,86 | 411,43 | 43 | 33 | 2 127 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 55,70 | 417,74 | 43 | 33 | 2 159 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 55,81 | 418,56 | 43 | 33 | 2 163 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 56,70 | 425,24 | 44 | 33 | 2 198 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 56,70 | 425,23 | 44 | 33 | 2 197 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | 16 - 17 | 56,70 | 425,23 | 44 | 33 | 2 197 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 17 - 18 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 18 - 19 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 19 - 20 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 2 202 | 1 671 | 1 671 | |
| 4 | 06.07.2025 | 20 - 21 | 56,81 | 426,07 | 44 | 33 | 1 761 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,70 | 425,24 | 44 | 33 | 1 758 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,70 | 425,23 | 44 | 33 | 1 758 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 55,81 | 418,56 | 43 | 33 | 1 731 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 1 633 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 4 | | 03 - 04 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 919 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 919 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 52,71 | 395,32 | 41 | 33 | 2 045 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 49,76 | 373,17 | 39 | 33 | 1 932 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 49,52 | 371,43 | 38 | 33 | 1 923 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 48,47 | 363,51 | 38 | 33 | 1 883 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 48,47 | 363,51 | 38 | 33 | 1 883 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 48,47 | 363,51 | 38 | 33 | 1 883 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 1 633 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 07.07.2025 | 00 - 01 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 48,47 | 363,51 | 38 | 33 | 1 506 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 48,42 | 363,15 | 38 | 33 | 1 505 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 48,42 | 363,15 | 38 | 33 | 1 505 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 48,42 | 363,15 | 38 | 33 | 1 505 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 919 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 52,82 | 396,12 | 41 | 33 | 2 049 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 56,58 | 424,35 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 10 - 11 | 56,58 | 424,35 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 55,58 | 416,85 | 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 54,47 | 408,50 | 42 | 33 | 2 112 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 52,71 | 395,32 | 41 | 33 | 2 045 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 54,69 | 410,18 | 42 | 33 | 2 121 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 54,74 | 410,59 | 42 | 33 | 2 123 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 54,69 | 410,16 | 42 | 33 | 2 121 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 54,58 | 409,35 | 42 | 33 | 1 693 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 52,97 | 397,31 | 41 | 33 | 1 644 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 52,97 | 397,31 | 41 | 33 | 1 644 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 48,61 | 364,61 | 38 | 33 | 1 511 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 08.07.2025 | 00 - 01 | 23,26 | 174,45 | 18 | 33 | 734 | 1 336 | 734 |
| 4 | | 01 - 02 | 23,21 | 174,10 | 18 | 33 | 733 | 1 336 | 733 |
| 4 | | 02 - 03 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 4 | | 03 - 04 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 4 | | 04 - 05 | 0,00 | 0,00 | 1 | 33 | 22 | 1 336 | 22 |
| 5 | | 05 - 06 | 23,26 | 174,45 | 18 | 33 | 918 | 1 671 | 918 |
| 5 | | 06 - 07 | 52,97 | 397,31 | 41 | 33 | 2 055 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 55,58 | 416,85 | 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | |
|---|------------|---------|--------|--------|
| 5 | | 17 - 18 | 56,58 | 424,38 |
| 5 | | 18 - 19 | 56,58 | 424,38 |
| 5 | | 19 - 20 | 56,58 | 424,38 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,58 | 424,38 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,58 | 424,38 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,58 | 424,37 |
| 4 | | 23 - 00 | 56,58 | 424,35 |
| 4 | 09.07.2025 | 00 - 01 | 55,58 | 416,85 |
| 4 | | 01 - 02 | 55,58 | 416,85 |
| 4 | | 02 - 03 | 54,63 | 409,75 |
| 4 | | 03 - 04 | 54,58 | 409,35 |
| 4 | | 04 - 05 | 54,63 | 409,73 |
| 5 | | 05 - 06 | 55,58 | 416,85 |
| 5 | | 06 - 07 | 56,58 | 424,35 |
| 5 | | 07 - 08 | 56,58 | 424,38 |
| 5 | | 08 - 09 | 57,58 | 431,86 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,58 | 431,86 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,58 | 431,86 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,58 | 431,86 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,58 | 431,86 |
| 5 | | 13 - 14 | 57,58 | 431,85 |
| 5 | | 14 - 15 | 56,58 | 424,35 |
| 5 | | 15 - 16 | 56,58 | 424,35 |
| 5 | | 16 - 17 | 56,58 | 424,35 |
| 5 | | 17 - 18 | 56,58 | 424,38 |
| 5 | | 18 - 19 | 56,58 | 424,38 |
| 5 | | 19 - 20 | 56,58 | 424,38 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,58 | 424,37 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,58 | 424,37 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,58 | 424,37 |
| 4 | 23 - 00 | 55,58 | 416,86 | |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|--------------|
| 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 1 755 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 755 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 754 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 754 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 724 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 724 | 1 336 | 1 336 |
| 42 | 33 | 1 695 | 1 336 | 1 336 |
| 42 | 33 | 1 693 | 1 336 | 1 336 |
| 42 | 33 | 1 695 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 1 754 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 754 | 1 336 | 1 336 |
| 44 | 33 | 1 754 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 724 | 1 336 | 1 336 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--------|----|-------|-------|--------------|--------------|
| 4 | 10.07.2025 | 00 - 01 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 55,58 | 416,85 | 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,58 | 431,85 | 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,58 | 431,85 | 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,58 | 431,85 | 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 56,58 | 424,35 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 56,47 | 423,52 | 44 | 33 | 2 189 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 55,47 | 416,03 | 43 | 33 | 2 151 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 56,53 | 423,94 | 44 | 33 | 2 191 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 55,58 | 416,85 | 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 55,58 | 416,85 | 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 56,58 | 424,35 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 56,58 | 424,35 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 55,58 | 416,87 | 43 | 33 | 1 724 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 55,58 | 416,85 | 43 | 33 | 1 724 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 54,69 | 410,16 | 42 | 33 | 1 696 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 23 - 00 | 54,58 | 409,33 | 42 | 33 | 1 693 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | 11.07.2025 | 00 - 01 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 48,47 | 363,51 | 38 | 33 | 1 506 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 27,91 | 209,33 | 22 | 33 | 877 | 1 336 | 877 |
| 4 | | 03 - 04 | 48,86 | 366,44 | 38 | 33 | 1 518 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 52,87 | 396,52 | 41 | 33 | 2 051 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 55,58 | 416,85 | 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 07 - 08 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,58 | 431,85 | 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,58 | 431,86 | 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 57,58 | 431,86 | 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,58 | 431,86 | 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 57,58 | 431,85 | 45 | 33 | 2 231 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 56,58 | 424,38 | 44 | 33 | 2 193 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 1 754 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 1 754 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,58 | 424,37 | 44 | 33 | 1 754 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 56,58 | 424,35 | 44 | 33 | 1 754 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 12.07.2025 | 00 - 01 | 54,58 | 409,35 | 42 | 33 | 1 693 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 1 633 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 55,58 | 416,87 | 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 55,58 | 416,87 | 43 | 33 | 2 155 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 54,53 | 408,94 | 42 | 33 | 2 114 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|--------|--------|----|-------|-------|-------|-------|
| 5 | 13.07.2025 | 14 - 15 | 48,52 | 363,88 | 38 | 33 | 1 884 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 23,07 | 173,05 | 18 | 33 | 911 | 1 671 | 911 |
| 5 | | 16 - 17 | 6,22 | 46,64 | 5 | 33 | 266 | 1 671 | 266 |
| 5 | | 17 - 18 | 48,47 | 363,51 | 38 | 33 | 1 883 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 52,55 | 394,14 | 41 | 33 | 1 631 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 1 633 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 48,86 | 366,44 | 38 | 33 | 1 518 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 48,86 | 366,44 | 38 | 33 | 1 518 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 27,97 | 209,75 | 22 | 33 | 879 | 1 336 | 879 |
| 4 | | 03 - 04 | 27,97 | 209,75 | 22 | 33 | 879 | 1 336 | 879 |
| 4 | | 04 - 05 | 27,97 | 209,75 | 22 | 33 | 879 | 1 336 | 879 |
| 5 | | 05 - 06 | 48,47 | 363,51 | 38 | 33 | 1 883 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 919 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 49,52 | 371,43 | 38 | 33 | 1 923 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | 11 - 12 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 12 - 13 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 13 - 14 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 14 - 15 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 15 - 16 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 919 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 16 - 17 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 919 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 17 - 18 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 18 - 19 | 49,57 | 371,80 | 38 | 33 | 1 925 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 19 - 20 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 927 | 1 671 | 1 671 | |
| 4 | 20 - 21 | 53,03 | 397,71 | 41 | 33 | 1 646 | 1 336 | 1 336 | |

| | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|
| 4 | | 21 - 22 | 53,03 | 397,71 |
| 4 | | 22 - 23 | 54,58 | 409,35 |
| 4 | | 23 - 00 | 52,60 | 394,53 |
| 4 | 14.07.2025 | 00 - 01 | 49,66 | 372,43 |
| 4 | | 01 - 02 | 49,42 | 370,68 |
| 4 | | 02 - 03 | 48,52 | 363,88 |
| 4 | | 03 - 04 | 27,97 | 209,75 |
| 4 | | 04 - 05 | 25,42 | 190,69 |
| 5 | | 05 - 06 | 48,47 | 363,51 |
| 5 | | 06 - 07 | 53,03 | 397,71 |
| 5 | | 07 - 08 | 54,99 | 412,41 |
| 5 | | 08 - 09 | 55,15 | 413,65 |
| 5 | | 09 - 10 | 55,15 | 413,65 |
| 5 | | 10 - 11 | 55,16 | 413,72 |
| 5 | | 11 - 12 | 55,15 | 413,65 |
| 5 | | 12 - 13 | 52,82 | 396,12 |
| 5 | | 13 - 14 | 52,66 | 394,93 |
| 5 | | 14 - 15 | 49,71 | 372,80 |
| 5 | | 15 - 16 | 49,71 | 372,80 |
| 5 | | 16 - 17 | 49,71 | 372,80 |
| 5 | | 17 - 18 | 52,87 | 396,52 |
| 5 | | 18 - 19 | 54,16 | 406,17 |
| 5 | | 19 - 20 | 55,15 | 413,65 |
| 4 | | 20 - 21 | 55,16 | 413,72 |
| 4 | | 21 - 22 | 56,10 | 420,75 |
| 4 | | 22 - 23 | 56,10 | 420,75 |
| 4 | | 23 - 00 | 52,66 | 394,93 |
| 4 | 15.07.2025 | 00 - 01 | 49,66 | 372,43 |
| 4 | | 01 - 02 | 49,42 | 370,68 |
| 4 | | 02 - 03 | 49,42 | 370,68 |
| 4 | | 03 - 04 | 49,42 | 370,68 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 41 | 33 | 1 646 | 1 336 | 1 336 |
| 42 | 33 | 1 693 | 1 336 | 1 336 |
| 41 | 33 | 1 633 | 1 336 | 1 336 |
| 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 508 | 1 336 | 1 336 |
| 22 | 33 | 879 | 1 336 | 879 |
| 20 | 33 | 801 | 1 336 | 801 |
| 38 | 33 | 1 883 | 1 671 | 1 671 |
| 41 | 33 | 2 057 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 132 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 138 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 138 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 139 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 138 | 1 671 | 1 671 |
| 41 | 33 | 2 049 | 1 671 | 1 671 |
| 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 41 | 33 | 2 051 | 1 671 | 1 671 |
| 42 | 33 | 2 100 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 138 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 1 711 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 740 | 1 336 | 1 336 |
| 43 | 33 | 1 740 | 1 336 | 1 336 |
| 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 4 | | 04 - 05 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 55,16 | 413,68 | 43 | 33 | 2 139 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 56,05 | 420,34 | 43 | 33 | 2 173 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 56,16 | 421,20 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 56,16 | 421,20 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 56,16 | 421,20 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 56,05 | 420,34 | 43 | 33 | 2 173 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 55,99 | 419,93 | 43 | 33 | 2 170 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 55,10 | 413,25 | 43 | 33 | 2 136 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 54,99 | 412,41 | 43 | 33 | 2 132 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 52,71 | 395,32 | 41 | 33 | 2 045 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 54,15 | 406,10 | 42 | 33 | 2 100 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 54,15 | 406,12 | 42 | 33 | 2 100 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 54,15 | 406,15 | 42 | 33 | 2 100 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 54,99 | 412,41 | 43 | 33 | 1 706 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 54,15 | 406,15 | 42 | 33 | 1 680 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 54,15 | 406,15 | 42 | 33 | 1 680 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 54,15 | 406,10 | 42 | 33 | 1 680 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 16.07.2025 | 00 - 01 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 48,61 | 364,61 | 38 | 33 | 1 511 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 48,47 | 363,51 | 38 | 33 | 1 506 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 27,97 | 209,75 | 22 | 33 | 879 | 1 336 | 879 |
| 4 | | 04 - 05 | 48,86 | 366,44 | 38 | 33 | 1 518 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 55,15 | 413,64 | 43 | 33 | 2 138 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 56,10 | 420,76 | 43 | 33 | 2 175 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 56,22 | 421,65 | 44 | 33 | 2 179 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 57,05 | 427,85 | 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 5 | | 11 - 12 | 57,05 | 427,85 | 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 57,04 | 427,83 | 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 57,05 | 427,85 | 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 55,99 | 419,92 | 43 | 33 | 2 170 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 55,05 | 412,85 | 43 | 33 | 2 134 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 56,10 | 420,78 | 43 | 33 | 2 175 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 56,99 | 427,43 | 44 | 33 | 2 209 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 56,22 | 421,65 | 44 | 33 | 2 179 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 56,16 | 421,20 | 44 | 33 | 1 742 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 55,99 | 419,93 | 43 | 33 | 1 736 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 55,16 | 413,68 | 43 | 33 | 1 711 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 54,15 | 406,14 | 42 | 33 | 1 680 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 17.07.2025 | 00 - 01 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 01 - 02 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 55,10 | 413,25 | 43 | 33 | 2 136 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 56,22 | 421,65 | 44 | 33 | 2 179 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 57,04 | 427,83 | 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 57,05 | 427,85 | 44 | 33 | 2 211 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 56,16 | 421,23 | 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 53,99 | 404,93 | 42 | 33 | 2 094 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 52,76 | 395,72 | 41 | 33 | 2 047 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 52,76 | 395,72 | 41 | 33 | 2 047 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 49,81 | 373,55 | 39 | 33 | 1 934 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 49,76 | 373,17 | 39 | 33 | 1 932 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 49,76 | 373,17 | 39 | 33 | 1 932 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 49,76 | 373,17 | 39 | 33 | 1 932 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|
| 5 | | 18 - 19 | 52,66 | 394,93 |
| 5 | | 19 - 20 | 52,71 | 395,32 |
| 4 | | 20 - 21 | 52,71 | 395,32 |
| 4 | | 21 - 22 | 52,66 | 394,93 |
| 4 | | 22 - 23 | 52,66 | 394,93 |
| 4 | | 23 - 00 | 49,71 | 372,80 |
| 4 | 18.07.2025 | 00 - 01 | 48,52 | 363,88 |
| 4 | | 01 - 02 | 48,42 | 363,15 |
| 4 | | 02 - 03 | 48,42 | 363,15 |
| 4 | | 03 - 04 | 48,42 | 363,15 |
| 4 | | 04 - 05 | 49,42 | 370,68 |
| 5 | | 05 - 06 | 49,66 | 372,43 |
| 5 | | 06 - 07 | 54,99 | 412,43 |
| 5 | | 07 - 08 | 55,16 | 413,68 |
| 5 | | 08 - 09 | 55,99 | 419,93 |
| 5 | | 09 - 10 | 56,05 | 420,34 |
| 5 | | 10 - 11 | 56,16 | 421,20 |
| 5 | | 11 - 12 | 56,05 | 420,34 |
| 5 | | 12 - 13 | 56,05 | 420,34 |
| 5 | | 13 - 14 | 55,99 | 419,92 |
| 5 | | 14 - 15 | 55,10 | 413,24 |
| 5 | | 15 - 16 | 55,04 | 412,82 |
| 5 | | 16 - 17 | 54,99 | 412,41 |
| 5 | | 17 - 18 | 54,99 | 412,43 |
| 5 | | 18 - 19 | 54,10 | 405,72 |
| 5 | | 19 - 20 | 54,09 | 405,69 |
| 4 | | 20 - 21 | 54,15 | 406,10 |
| 4 | | 21 - 22 | 54,15 | 406,12 |
| 4 | | 22 - 23 | 54,15 | 406,12 |
| 4 | | 23 - 00 | 53,03 | 397,71 |
| 4 | 19.07.2025 | 00 - 01 | 48,81 | 366,07 |

| | | | | |
|----|----|-------|-------|-------|
| 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 41 | 33 | 2 045 | 1 671 | 1 671 |
| 41 | 33 | 1 636 | 1 336 | 1 336 |
| 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 39 | 33 | 1 544 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 508 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 505 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 505 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 505 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |
| 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 132 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 139 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 170 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 173 | 1 671 | 1 671 |
| 44 | 33 | 2 177 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 173 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 173 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 170 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 136 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 134 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 132 | 1 671 | 1 671 |
| 43 | 33 | 2 132 | 1 671 | 1 671 |
| 42 | 33 | 2 098 | 1 671 | 1 671 |
| 42 | 33 | 2 098 | 1 671 | 1 671 |
| 42 | 33 | 1 680 | 1 336 | 1 336 |
| 42 | 33 | 1 680 | 1 336 | 1 336 |
| 42 | 33 | 1 680 | 1 336 | 1 336 |
| 41 | 33 | 1 646 | 1 336 | 1 336 |
| 38 | 33 | 1 517 | 1 336 | 1 336 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|---------|-------|--------|----|----|-------|-------|-------|
| 4 | | 01 - 02 | 27,97 | 209,75 | 22 | 33 | 879 | 1 336 | 879 |
| 4 | | 02 - 03 | 23,26 | 174,45 | 18 | 33 | 734 | 1 336 | 734 |
| 4 | | 03 - 04 | 23,26 | 174,45 | 18 | 33 | 734 | 1 336 | 734 |
| 4 | | 04 - 05 | 23,26 | 174,45 | 18 | 33 | 734 | 1 336 | 734 |
| 5 | | 05 - 06 | 23,26 | 174,45 | 18 | 33 | 918 | 1 671 | 918 |
| 5 | | 06 - 07 | 27,91 | 209,33 | 22 | 33 | 1 096 | 1 671 | 1 096 |
| 5 | | 07 - 08 | 48,86 | 366,44 | 38 | 33 | 1 898 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 08 - 09 | 52,76 | 395,72 | 41 | 33 | 2 047 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 09 - 10 | 54,15 | 406,10 | 42 | 33 | 2 100 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 10 - 11 | 53,99 | 404,93 | 42 | 33 | 2 094 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 11 - 12 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 12 - 13 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 13 - 14 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 14 - 15 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 15 - 16 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 16 - 17 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 17 - 18 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 18 - 19 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 19 - 20 | 54,15 | 406,14 | 42 | 33 | 2 100 | 1 671 | 1 671 |
| 4 | | 20 - 21 | 55,15 | 413,64 | 43 | 33 | 1 711 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 21 - 22 | 55,15 | 413,65 | 43 | 33 | 1 711 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 22 - 23 | 55,16 | 413,68 | 43 | 33 | 1 711 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 23 - 00 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 1 634 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 00 - 01 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | 20.07.2025 | 01 - 02 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 542 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 02 - 03 | 49,42 | 370,68 | 38 | 33 | 1 535 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 03 - 04 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |
| 4 | | 04 - 05 | 49,62 | 372,17 | 39 | 33 | 1 541 | 1 336 | 1 336 |
| 5 | | 05 - 06 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 06 - 07 | 49,66 | 372,43 | 39 | 33 | 1 928 | 1 671 | 1 671 |
| 5 | | 07 - 08 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 |

| | | | | | | | | | |
|---|---------|-------|--------|----|----|-------|------------|--------------|-----------|
| 5 | 08 - 09 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 09 - 10 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 10 - 11 | 52,60 | 394,53 | 41 | 33 | 2 041 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 11 - 12 | 52,66 | 394,93 | 41 | 33 | 2 043 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 12 - 13 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 13 - 14 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 14 - 15 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 15 - 16 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 16 - 17 | 49,47 | 371,06 | 38 | 33 | 1 921 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 17 - 18 | 49,71 | 372,80 | 39 | 33 | 1 930 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 18 - 19 | 54,04 | 405,31 | 42 | 33 | 2 096 | 1 671 | 1 671 | |
| 5 | 19 - 20 | 55,16 | 413,67 | 43 | 33 | 2 139 | 1 671 | 1 671 | |
| 4 | 20 - 21 | 55,16 | 413,67 | 43 | 33 | 1 711 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | 21 - 22 | 55,15 | 413,65 | 43 | 33 | 1 711 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | 22 - 23 | 55,10 | 413,22 | 43 | 33 | 1 709 | 1 336 | 1 336 | |
| 4 | 23 - 00 | 54,15 | 406,12 | 42 | 33 | 1 680 | 1 336 | 1 336 | |
| | | | | | | | SUM | 1 298 047 | 1 219 902 |
| | | | | | | | DIFFERANSE | | 78 145 |

VEDLEGG 5 – REDUSERTE KOSTNADER MED SUBSTITUERENDE ELKJEL

| | | | |
|-----------------------|------------------|-----------------------------|---------------|
| Antall referansetimer | 840 timer/sesong | Investeringskostnad elkjel | 10 250 000 kr |
| Timer per måned | 730 timer/mnd | Levetid elkjel | 20 år |
| Varighet vinter | 5 mnd/sesong | Rente | 5 % |
| Varighet sommer | 7 mnd/sesong | Annuitetsfaktor | 0,0802 |
| Faktor vintersesong | 4,35 | Faste driftskostnader | 250 000 kr/år |
| Faktor sommersesong | 6,08 | Nettleie: fastledd | 10 740 kr/år |
| | | Nettleie: effektledd vinter | 63 kr/kW/mnd |
| | | Nettleie: effektledd sommer | 13 kr/kW/mnd |

| | 2011 | | 2025 | |
|-------------------------|--------|-------------------|-----------|----------------|
| | Vinter | Sommer | Vinter | Sommer |
| Merinntekt ref.timer | - | 95 457 | 1 349 555 | 78 145 |
| Merinntekt sesong | - | 580 699 | 5 864 138 | 475 384 |
| Merinntekt år | | 580 699 | | 6 339 523 |
| Kapitalkostnader elkjel | | 822 487 | | 822 487 |
| Faste driftskostnader | | 250 000 | | 250 000 |
| Nettleie fastledd | | 10 740 | | 10 740 |
| Nettleie: effektledd | | 4 392 500 | | 4 392 500 |
| Resultat | | -4 895 028 | | 863 796 |