

Vekstevne og vekstkurver for kaniner

Spørsmål:

- **Kan man estimere hva voksenvekten vil bli på et ungdyr?**
- **Kan man ved hjelp av vekstkurver antyde om dyret er robust og har god helse?**

Innledning

Svaret på spørsmålene er «ja», og det kan du lære mer om i denne artikkelen. Informasjonen her hovedsakelig er basert på [Nordisk Kaninstandard](#), og «[Veileder til hold av kanin som husdyr](#)» av Norges Kaninavlsforbund. Den er ment å gi en oversikt over forventet tilvekst for våre nordiske kaninraser, og å være et nyttig verktøy for oppdrettere av kaniner.

Vekst er omdanning av fôr til kroppsmasse. Tilvekst er vektøkning per tidsenhet. Rask tilvekst er en god egenskap, som henger sammen med god utnyttelse av fôret, samt dyrenes trivsel og helse.

Kaninene vokser raskest frem til de er rundt 2 til 3 måneder gamle. Allerede når de er rundt 3 til 4 måneder har de typisk oppnådd omtrent 75% av voksenvekten. Etter 4 måneders alder kan det være fornuftig å være mer nøysom med kraftfôret, for å unngå at dyrene utvikler hakepose eller får for mye bukfett.

Det vil alltid være mer forutsigbart å avle på rasedyr, der man i flere generasjoner kjenner til vekten og adferden til stamdyrene i linjen. Dette gjør at man raskere kan oppdage avvik i vekst, som igjen kan antyde at tiltak bør iverksettes. En kanin kan også bli for fet, og det kan også gi utfordringer med helse og avlsegenskaper. En kanin er fra naturens side et byttedyr, og vil skjule smerte og plager inntil det nesten er for sent å gjøre noe med det. Vekten og vekstutviklingen er derimot målbart, og kan gi indikasjoner på at noe er galt før kaninen viser det. Vekstkurver kan derfor bidra til å øke dyrevelferden, og enhver oppdretter anbefales å notere ned tilvekst og lage seg normalkurver for sine dyr og sin linje. Grafkurvene i dette dokumentet er basert på egne målinger over flere år, samt tilgjengelig litteratur og studier. Kurvenes endelige voksenvekt er tatt fra Nordisk Kaninstandard.

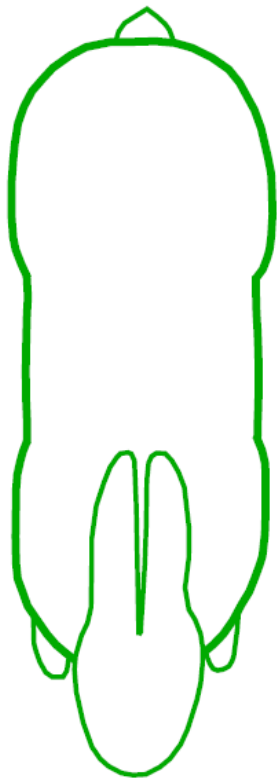
Arv og miljø kan gi til dels stor variasjon i tilvekst, både mellom rasene og innad innen samme rase. Dersom kaninen ikke har riktig kosthold, eller mester det miljøet den lever i, så kan det gå ut over trivselen og tilveksten. Det samme gjelder om man slurver med renholdet. Hovedfôden til kaniner er grovt og tørt høy av god kvalitet, samt riktig sammensatt pellets og rent vann. Variert kosthold gir mer robust fordøyelse. Alt nytt må tilvennes gradvis for å redusere sannsynlighet for fordøyelsesbesvær.

Vekstkurvene vil bli illustrert ved hjelp av grafer som viser vekt (i kg) som funksjon av alder (i uker) for hver rase- og vektklasse. Disse må anses som veiledende, og som vanlig er det oppdretteren som kjenner sine dyr best. Det er viktig at man håndterer dyrene sine innimellom og kjenner hvordan de er i hold, samt holder øye med endringer i adferd og helse.

I en kaninbesetning vil det alltid være noen unger som er svakere enn andre. Det kan være nyttig å få sortert ut de minste og svakeste avkommene tidlig, så man får frem de mest robuste dyrene som får en god start på livet. Dette gir god dyrevelferd, og er i pakt med slik det ville vært i naturen. Det er en sammenheng mellom gode morsegenskaper og liten dødelighet hos ungene. Det vil gå færre unger tapt dersom moren gir godt med melk og tar godt vare på ungene. Det er utvilsomt arvelige forskjeller på vitalitet og motstandskraft mot sykdommer i ulike kaninstammer. Likevel er miljøet de lever i det som betyr aller mest for levedyktigheten. Følger du rådene og anbefalingene i «[Veileder til hold av kanin som husdyr](#)» av Norges Kaninavlsforbund, så har du et meget godt utgangspunkt for å lykkes.

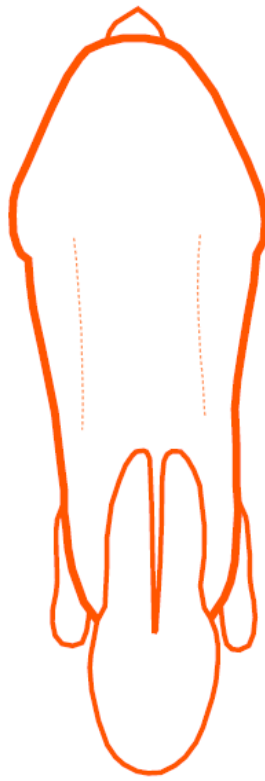
Kroppsform

Med noen få unntak, så kan de fleste kaninrasers kroppsform illustreres som på figurene under.



Kaninen til venstre:

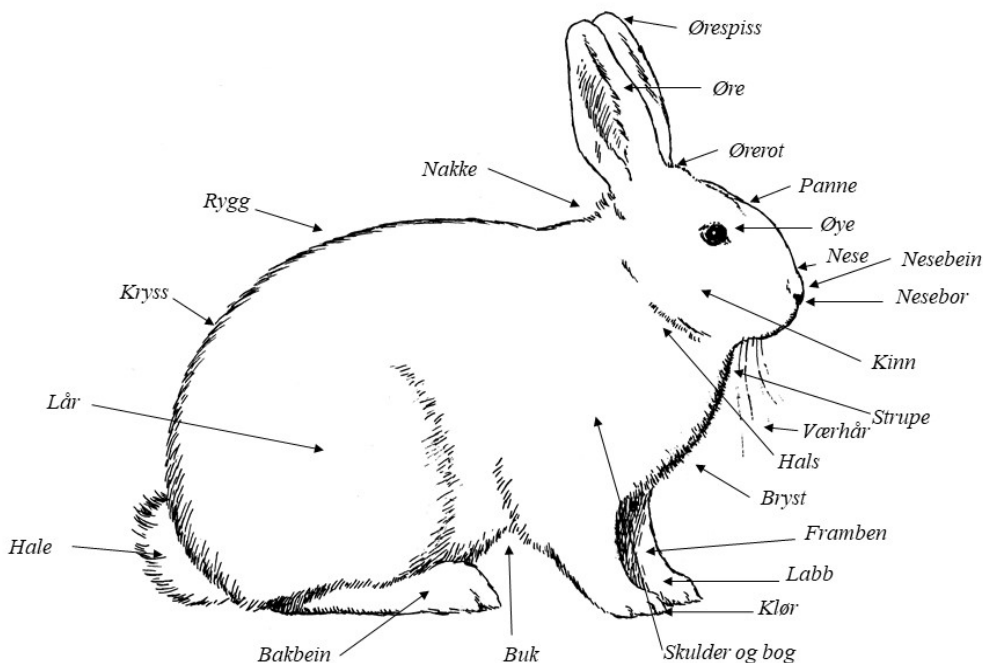
Sett ovenfra er kroppens sidelinjer parallelle. Bakkroppen danner en halvsirkel.



Kaninen til høyre:

En svak tilspissing fremover (svakt eller smalt forparti) er en liten feil.

Derimot er en tilspissing bakover en grov feil, for det gir gjerne kaninen flate lår, spisst kryss og trangt bekken.



Ser man kaninen fra

siden, går rygglinjen som en jevn og ubrutt linje fra nakken, for å fortsette i en kvart sirkel som slutter ved haleroten. Skulderbladene er ikke synlige.

Vanlige feil kan være:

Framstående skulderblad.
For høyt buet rygg.
For lav (svai) rygg.
Steilt kryss.

Ungdyrs alder

Raser med voksen idealvekt over 5.01 kg, er ungdyr fra 4 inn til 8 mnd.

Dette gjelder kun rasene Belgisk kjempe, Tysk kjempeschecke og Fransk vedder.

Alle andre raser med voksen idealvekt inntil 5 kg, er ungdyr fra 4 inntil 7 mnd. Kjemperasene kan altså stilles som ungdyr én måned lenger enn de andre rasene.

Alle kaniner fra og med 6 mnd. kan bedømmes som voksne innen alle raser.

Det varierer hvor tidlig en kanin oppnår voksenalder. På generell basis vil det ta lenger tid jo større rase det er. Kjempekaninene tar gjerne 9-10 måneder. De store og mellomstore rundt 8-9 måneder. De små bruker gjerne 7-8 måneder, og dvergrasene 6-7 måneder. Dette gjenspeiles i vekstkurvene.

Vekt- og poengskala

Alle raser har sin egen vektskala i Nordisk Kaninstandard, som er inndelt med avsatte poeng.

- ✓ Den oppsatte idealvekt til hver rase gir dyret den rette størrelse.
- ✓ Dyr som har rett idealvekt, gis full poengtildeling (maks 5 poeng for alle raser).
- ✓ For raser hvor det ikke er angitt maksimal vekt, er det fri vekt oppover.

Vektskala og poengskala for ungdyr er oppgitt med en cirka idealvekt. Dette henger sammen med hver enkelt rase sin mer eller mindre ulik utvikling og tilvekst i løpet av en måned. Dersom et ungdyr har stort avvik fra idealvekten, og det dermed er usannsynlig at kaninen vil få sin idealvekt som voksen, så er det grunnlag for poengtrekk eller diskvalifikasjon, jfr. skala.

Vanlige feil som medfører poengfradrag

- For ungdyr gis poengfradrag når vekten har stort avvik fra rasens idealvekt.
- For voksne dyr gjelder den vekt- og poengskala som er oppgitt under den aktuelle rase.

Diskvalifiserende feil

- Ungdyr som har meget stort avvik fra rasens oppgitte vektskala, og som dermed forårsaker store avvik fra rasepreg, form og proporsjoner.
- For voksne dyr gjelder store avvik fra den vekt- og poengskala som er oppgitt under hver aktuell rase.

Våre kaninraser inndeles i følgende vektklasser:

- Kjemperaser
- Store raser
- Mellomstore raser
- Små raser
- Dvergraser

I tillegg kommer raser med avvikende hårstruktur og/eller kroppsfasong. De faller inn under en av de øvrige vektklassene.

Kjemperaser

Helhetsinntrykket av kaninen skal være majestetisk. Dens kroppsstilling gir et høyreist inntrykk. Kraftig rygg med god muskelfylde. Lange, kraftige og bredstilte frambein, som bærer kroppen godt oppreist, uten å få den typiske harestilling. Både frambeina og bakbeina er kraftige og bredstilte. Vi har kun tre forskjellige raser innen denne kategorien, og alle har forskjellige vekter og vektutvikling. Felles for disse er at alle har en voksen idealvekt over 5,01 kg.

Minimum voksenvekt for rasene Belgisk kjempe, Tysk kjempeschecke og Fransk vedder er henholdsvis 7,01 kg, 6,01 kg og 5,51 kg.

Store raser

Kroppsformen er kraftig med lett reist holdning, jevnt fordelt fyldige muskelpartier. Beina er kraftige og middels lange. Frambeina hviler på labbene.

Minimum voksen idealvekt for rasene i denne kategori er enten 4,01 eller 4,61 kg.

Mellomstore raser

Kroppsformen gir et elegant inntrykk. Kompakt og forholdsvis kort kroppsform med jevn rygglinje og vel avrundet bakparti. Kraftige og middels lange bein.

De fleste rasene i denne kategorien skal ideelt ligge et sted mellom 3,01 kg og 4,00 kg.

Små raser

Kompakt og kort kroppsform med jevn rygglinje og vel avrundet bakparti. Lett beinbygning med fast muskelfylde.

De fleste rasene i denne kategorien skal ideelt ligge et sted mellom 2,51 kg og 3,20 kg.

Dverg raser

Kompakt, kort kroppsform med parallelle sider. Jevn rygglinje og vel avrundet bakparti. Korte bein.

Rasene innen denne kategori har et relativt stort spenn, som varierer på mellom 0,71 til 2,0 kg.

Vekt for kjemperasen Belgisk kjempe

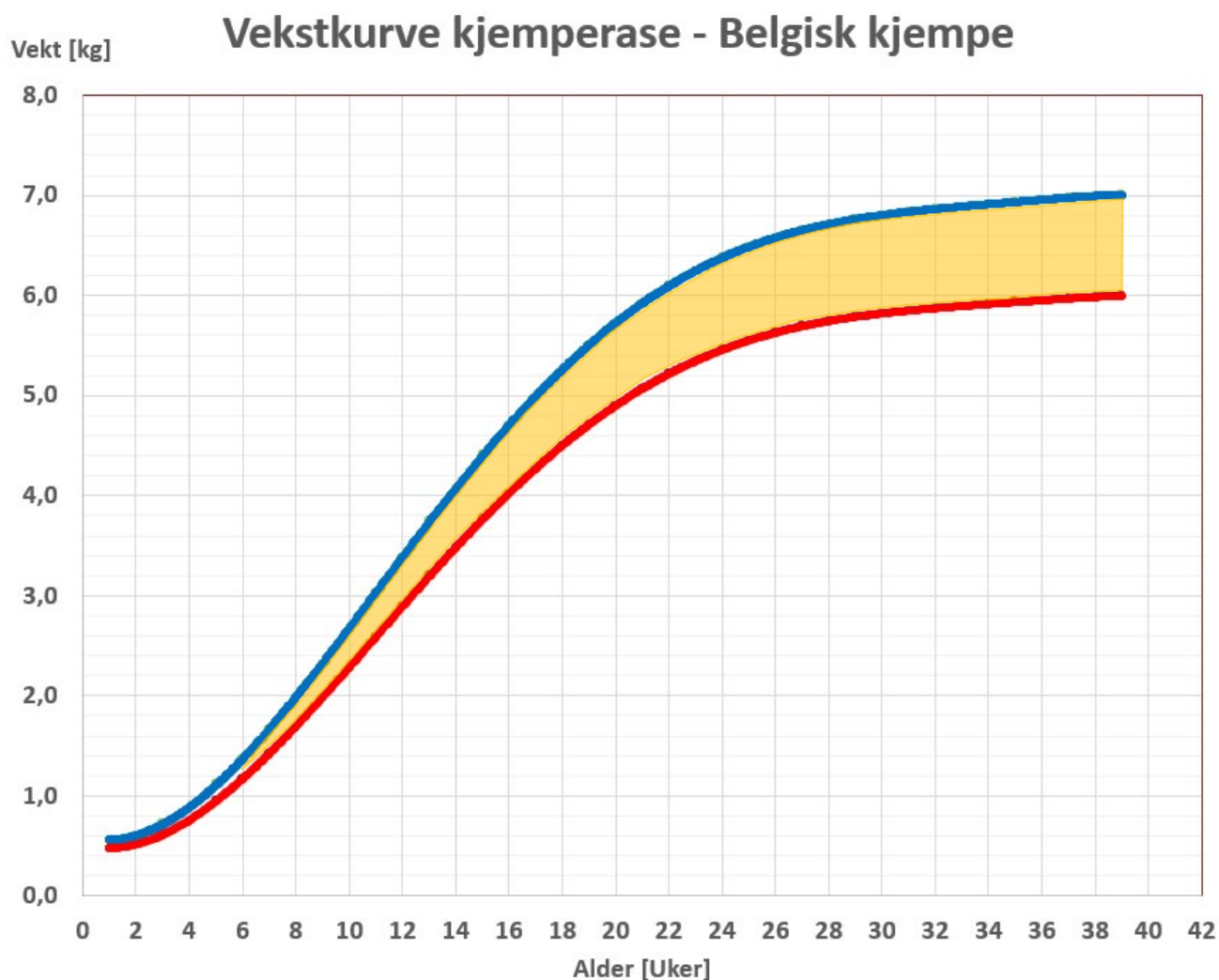
❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	4,6
5 inntil 6 mnd.	5,3
6 inntil 7 mnd.	6,0
7 inntil 8 mnd.	6,5

For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

Inntil 6,00 kg	0 poeng
6,01 – 6,50 kg	3 poeng
6,51 - 7,00 kg	4 poeng
7,01 og høyere	5 poeng



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linje indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Rød linje indikerer minimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Kjempekaniner er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 9 måneder (39 uker) gamle.

Vekt for kjemperasen Tysk kjempeschecke

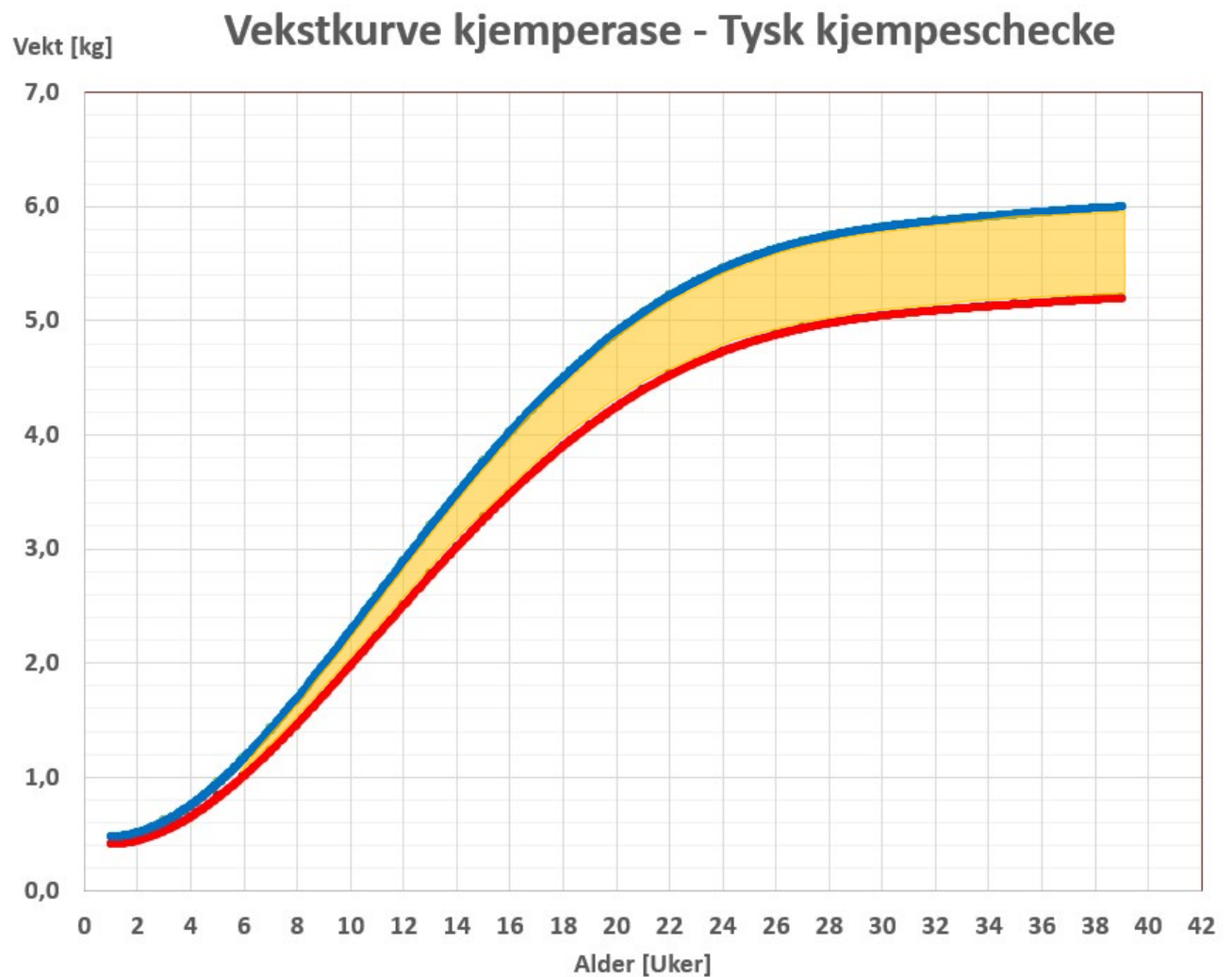
❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	4,0
5 inntil 6 mnd.	4,7
6 inntil 7 mnd.	5,3
7 inntil 8 mnd.	5,7

For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

Inntil 5,20 kg.	0 poeng
5,21 - 5,60 kg	3 poeng
5,61 - 6,00 kg	4 poeng
6,01 og høyere	5 poeng



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linje indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Rød linje indikerer minimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Kjempekaniner er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 9 måneder (39 uker) gamle.

Vekt for kjemperasen Fransk vedder

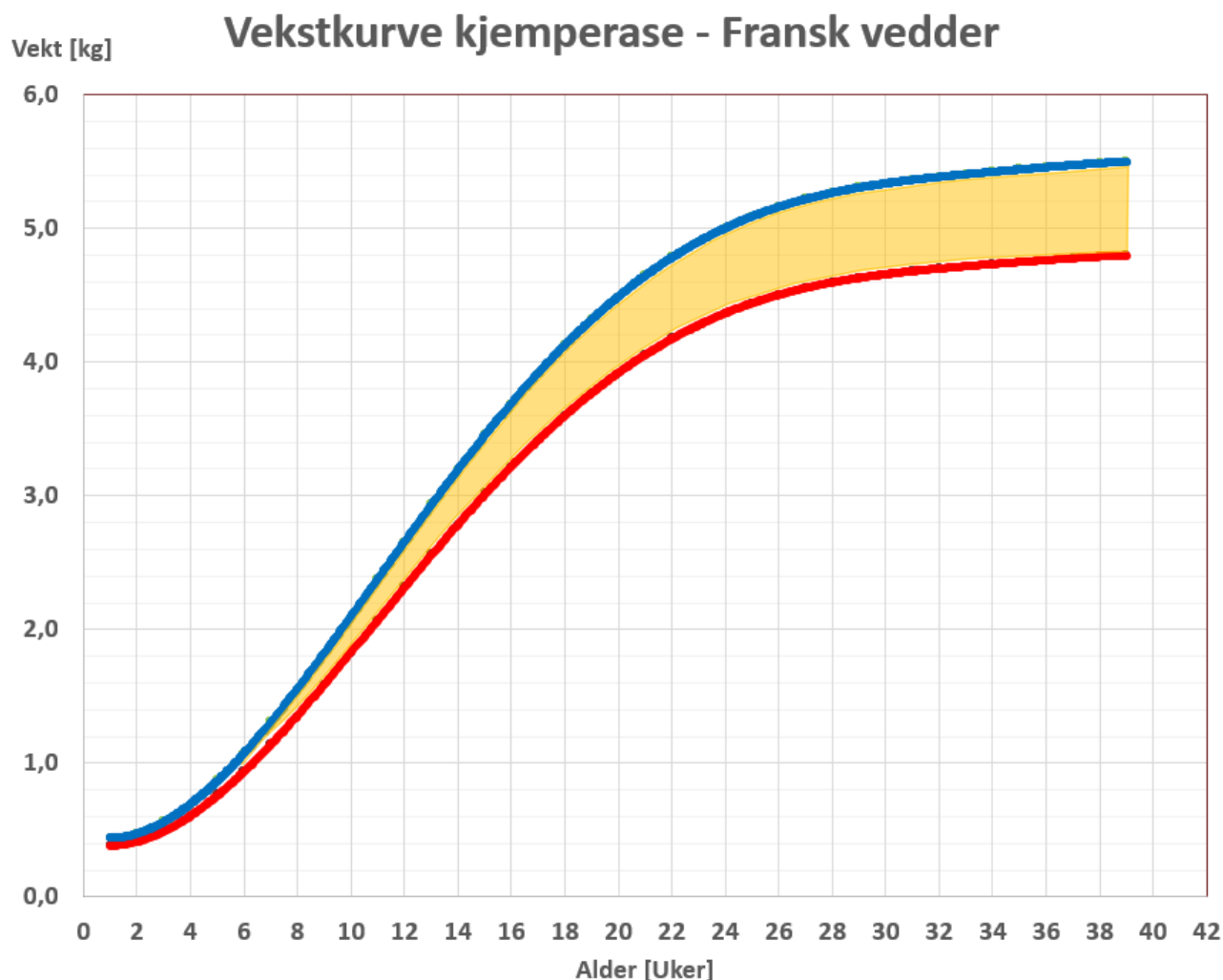
❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	3,9
5 inntil 6 mnd.	4,5
6 inntil 7 mnd.	5,0
7 inntil 8 mnd.	5,3

For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

Inntil 4,80 kg.	0 poeng
4,81 - 5,20 kg	3 poeng
5,21 – 5,50 kg	4 poeng
5,51 og høyere	5 poeng



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linje indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Rød linje indikerer minimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Kjempekaniner er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 9 måneder (39 uker) gamle.

Vekt for store raser (over 4,61 kg)

❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	3,3
5 inntil 6 mnd.	3,9
6 inntil 7 mnd.	4,3

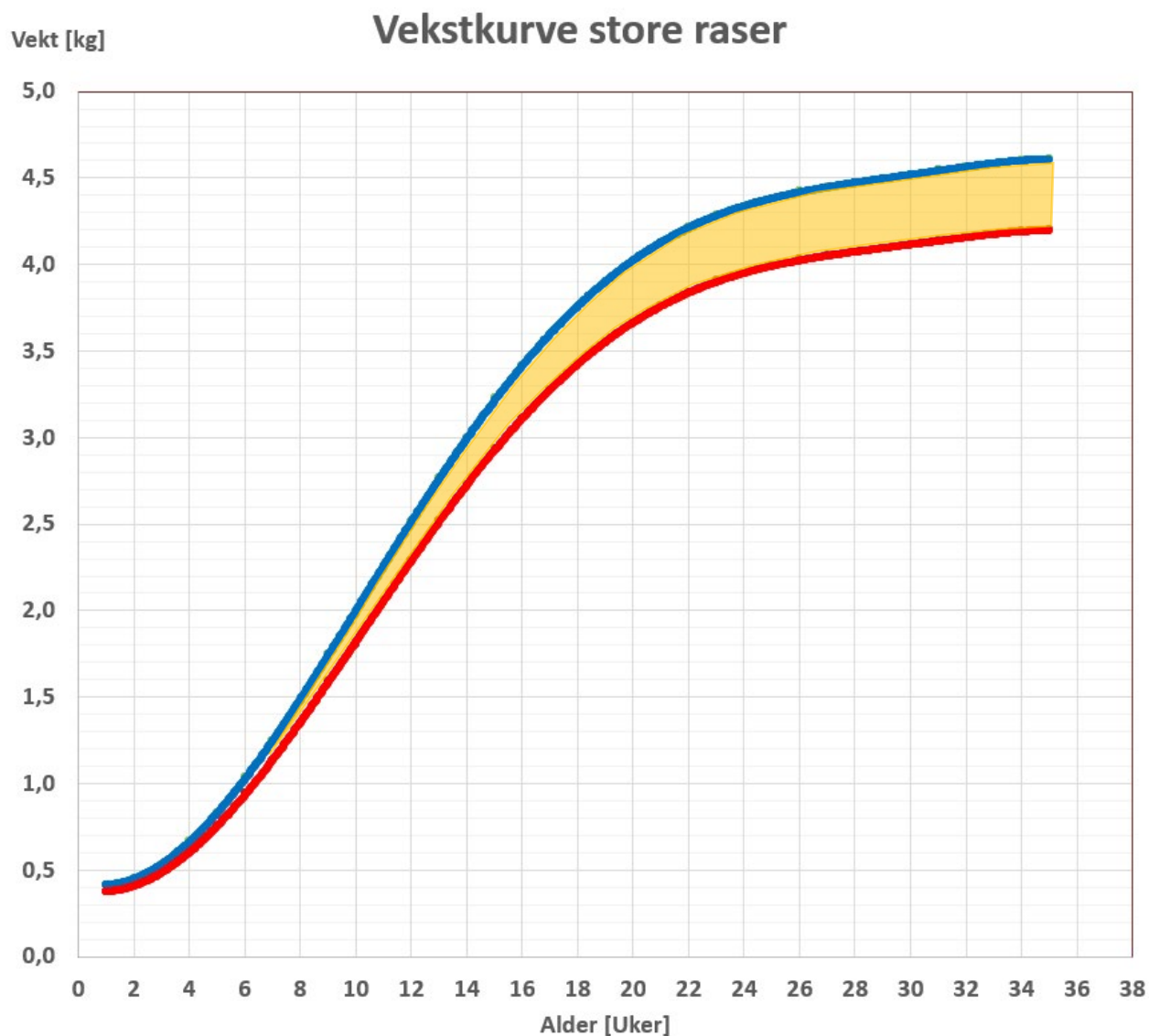
For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

Inntil 4,20 kg	0 poeng
4,21 – 4,40 kg	3 poeng
4,41 – 4,60 kg	4 poeng
4,61 og høyere	5 poeng

Raser:

Stor chinchilla, Stor Marburger ekorn, Stor havana, Mecklenburger Schecke, Stor sølv og Blå wiener.



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linje indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Rød linje indikerer minimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Store raser er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 8 måneder (35 uker) gamle.

Vekt for store raser (over 4,01 kg)

❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	2,9
5 inntil 6 mnd.	3,4
6 inntil 7 mnd.	3,8

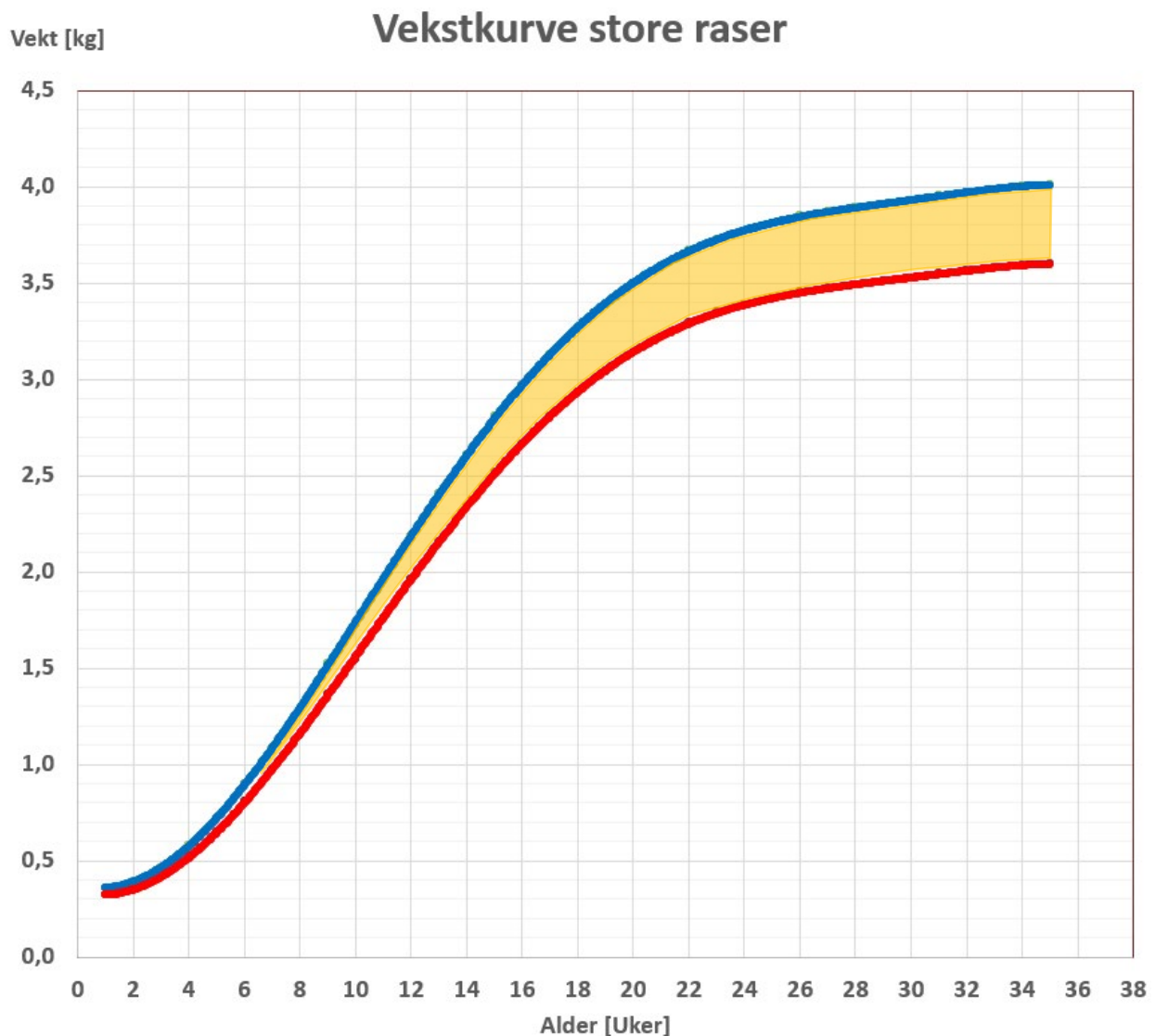
For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

Inntil 3,60 kg	0 poeng
3,61 – 3,80 kg	3 poeng
3,81 – 4,00 kg	4 poeng
4,01 og høyere	5 poeng

Raser:

Beveren, Californian, Hotot, Meissner vedder, New Zealand White/Red, Trønder, Wiener og Stor zobel



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linje indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Rød linje indikerer minimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Store raser er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 8 måneder (35 uker) gamle.

Vekt for mellomstore raser

❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	2,70
5 inntil 6 mnd.	3,20
6 inntil 7 mnd	3,60

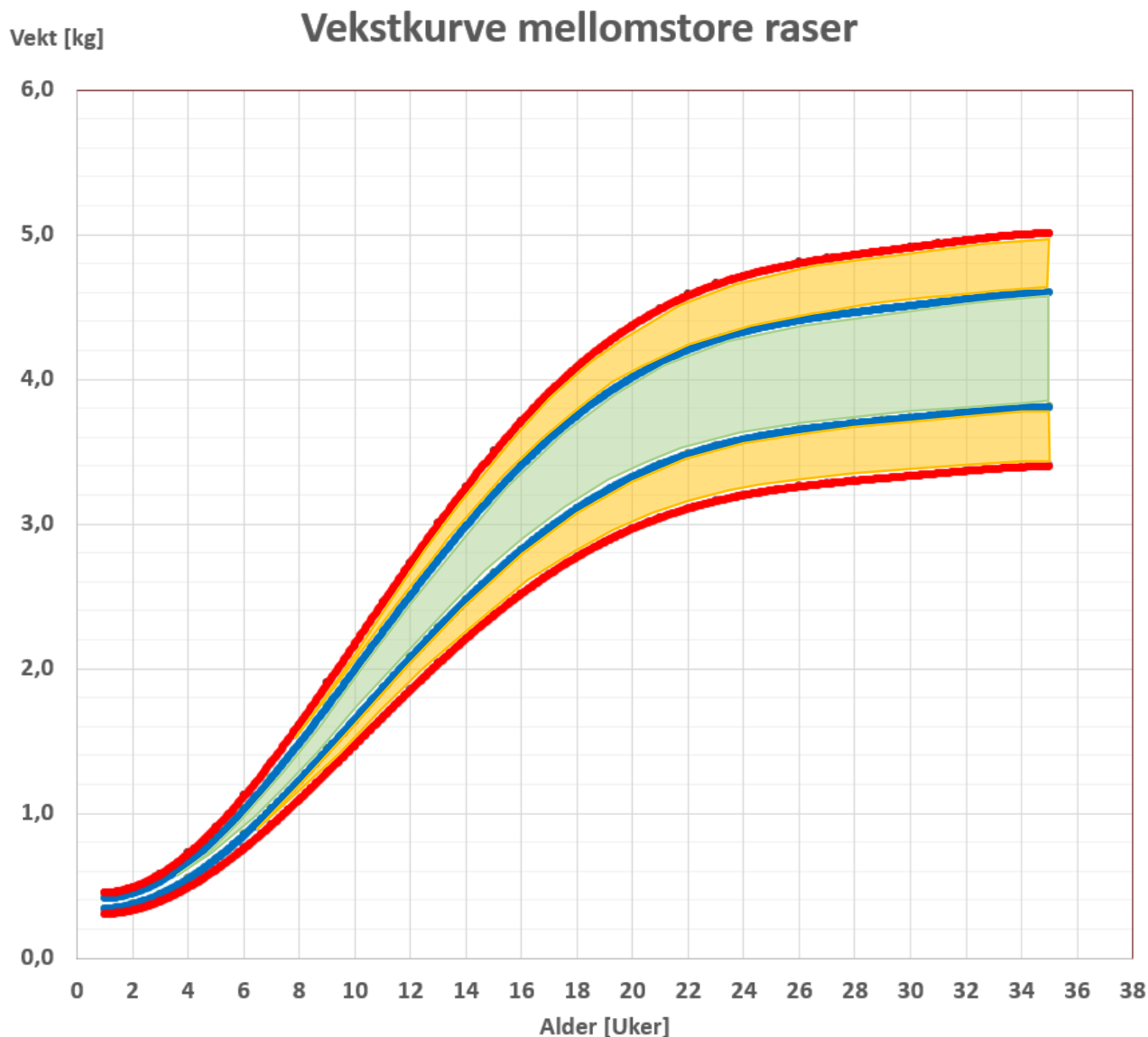
For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

Inntil 3,40 kg	0 poeng
3,41 – 3,60 kg	3 poeng
3,61 – 3,80 kg	4 poeng
3,81 – 4,60 kg	5 poeng
4,61 – 5,00 kg	4 poeng
5,01 og høyere	0 poeng

Raser:

Bourgogne og Hvit land



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linjer (og området mellom dem) indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Røde linjer indikerer minimum og maksimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Mellomstore raser er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 8 måneder (35 uker) gamle.

Vekt for mellomstore raser (3,01-4,0 kg)

❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	2,10
5 inntil 6 mnd.	2,50
6 inntil 7 mnd.	2,80

For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

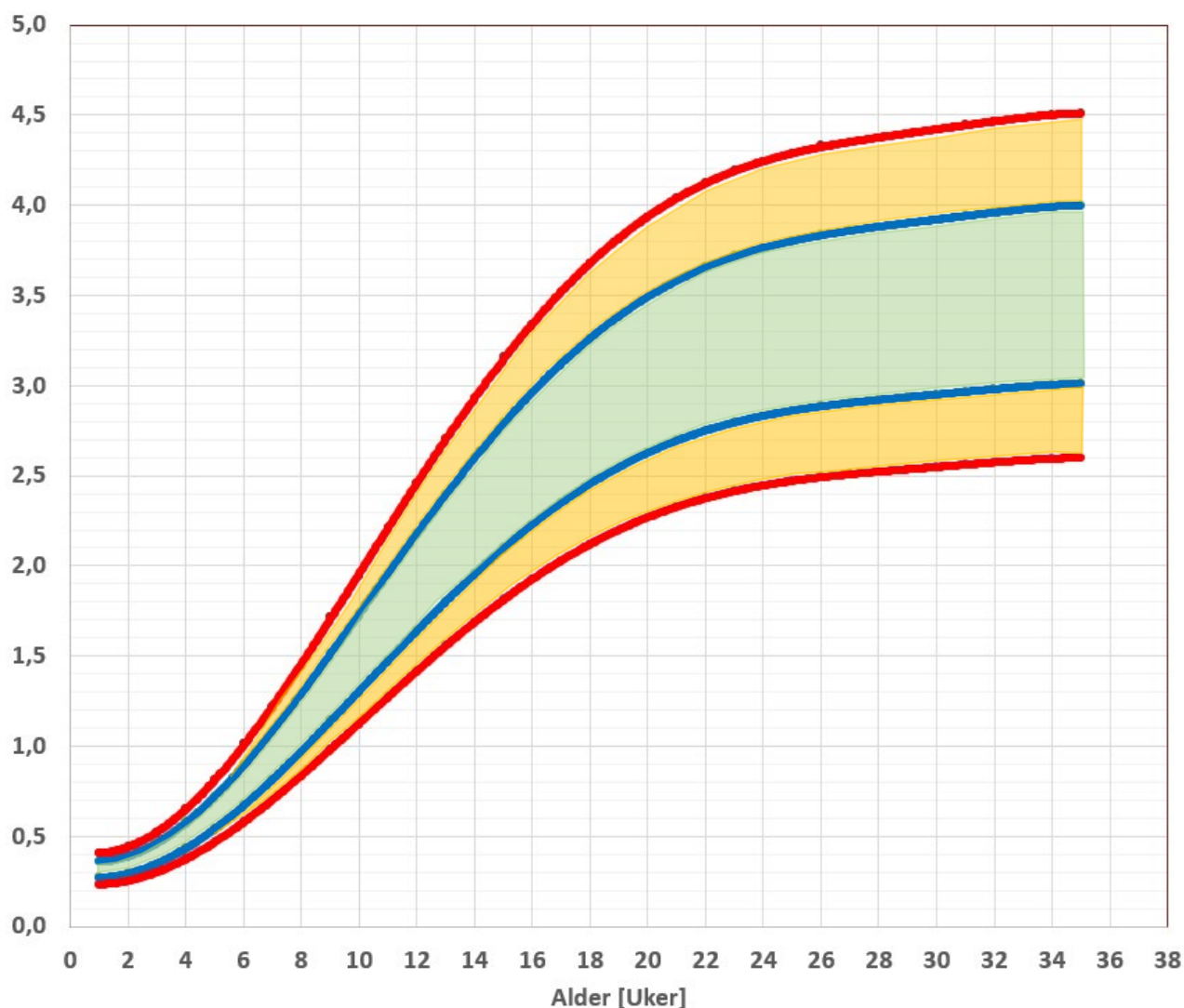
Inntil 2,60 kg	0 poeng
2,61 – 2,80 kg	3 poeng
2,81 – 3,00 kg	4 poeng
3,01 – 4,00 kg	5 poeng
4,01 – 4,50 kg	4 poeng
4,51 og høyere	0 poeng

Raser:

Belgisk hare, Isabella, Japaner, Rhinsk shecke, Sallander, Thyriinger, White, og Liten tysk vedder. I tillegg vil Angora, Satinangora og Fuchs omtrentlig følge disse kurvene.

Vekt [kg]

Vekstkurve mellomstore raser



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linjer (og området mellom dem) indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Røde linjer indikerer minimum og maksimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Mellomstore raser er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 8 måneder (35 uker) gamle.

Vekt for mellomstore raser (3,0 – 3,7 kg)

❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	2,10
5 inntil 6 mnd.	2,50
6 inntil 7 mnd.	2,80

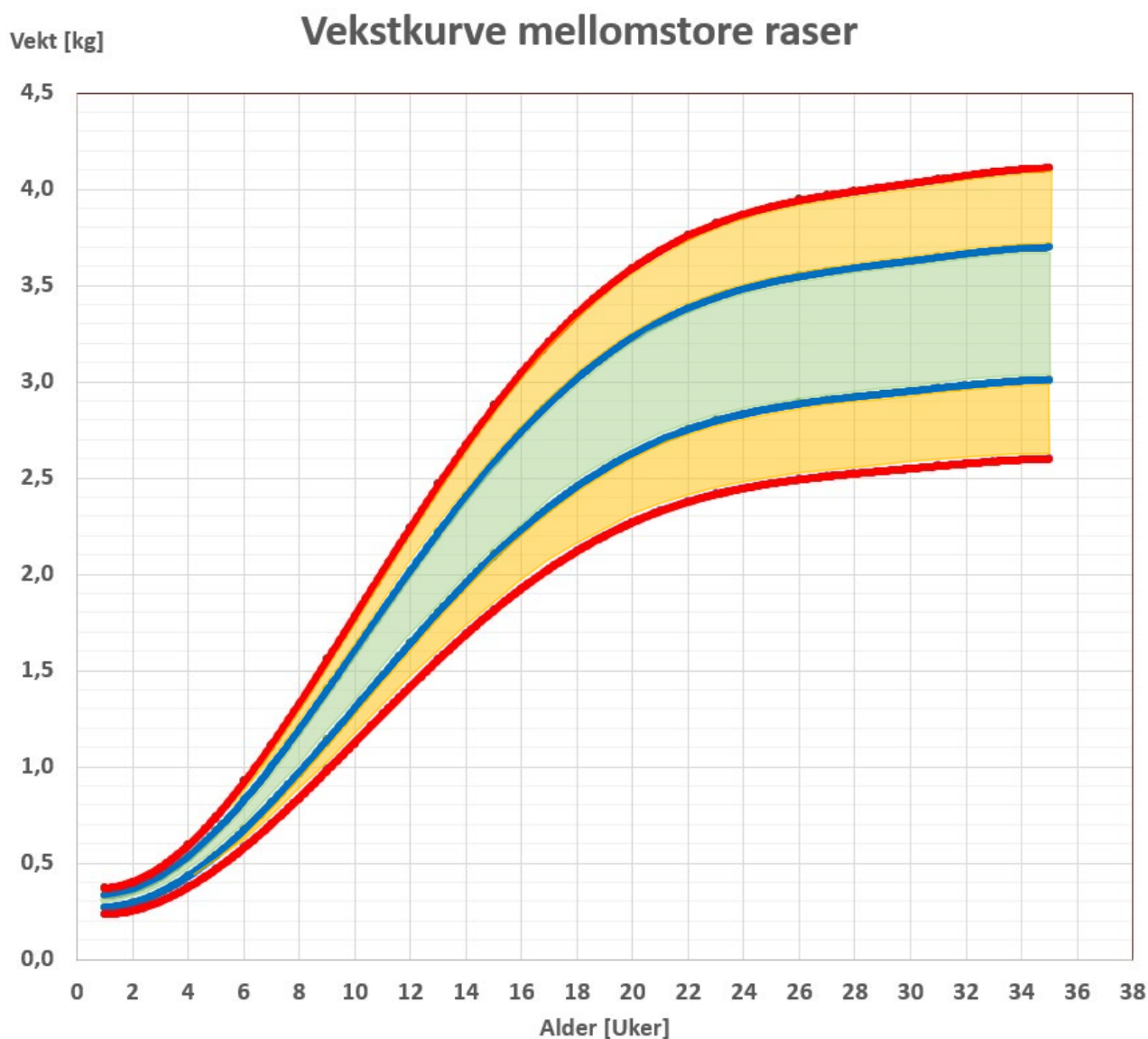
For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

Inntil 2,60 kg	0 poeng
2,61 – 2,80 kg	3 poeng
2,81 – 3,00 kg	4 poeng
3,01 – 3,70 kg	5 poeng
4,71 – 4,10 kg	4 poeng
4,11 og høyere	0 poeng

Raser:

Alaska, Svensk pels, Satin.



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linjer (og området mellom dem) indikerer omtrentlig ideell tilvekt.

Røde linjer indikerer minimum og maksimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Mellomstore raser er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 8 måneder (35 uker) gamle.

Vekt for små raser

❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	2,0
5 inntil 6 mnd.	2,4
6 inntil 7 mnd.	2,5 – 3,2
Max vekt	3,5

For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

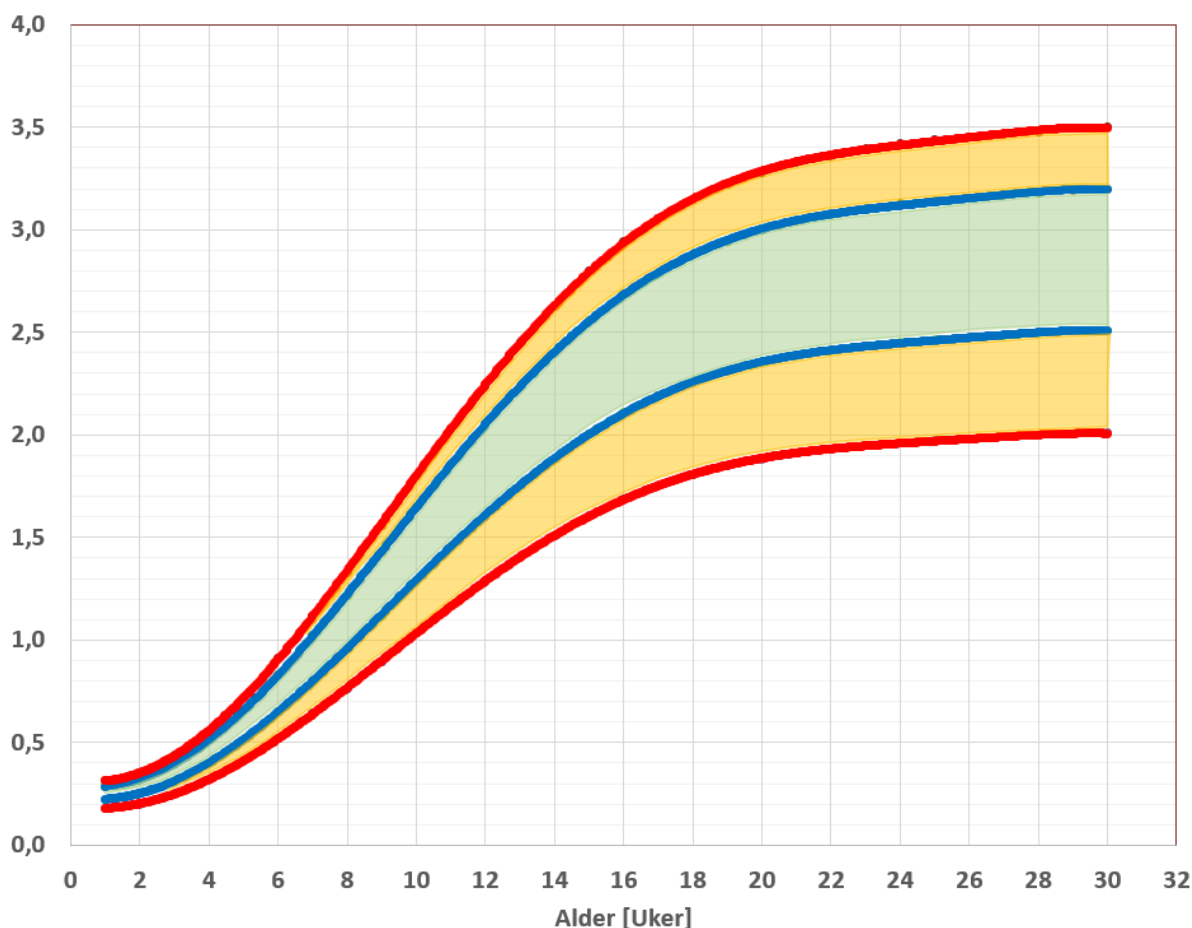
Inntil 2,00 kg	0 poeng
2,01 – 2,30 kg	3 poeng
2,31 – 2,50 kg	4 poeng
2,51 – 3,20 kg	5 poeng
3,21 – 3,50 kg	4 poeng
3,51 og høyere	0 poeng

Raser:

Beige, Liten chinchilla, Deilenaar, Liten ekorn, Marburger ekorn, Perle ekorn, Engelsk schecke, Gouwenaar, Liten havana, Hollender, Lux, Oransje, Sachsengold, Schwarzgrannen, Liten sølv, Tan, Liten wiener, Zobel, Ørestad og Røhn. Russer ligger noe lavere (2,21 – 3 kg). I tillegg vil rasen Rex ofte følge disse kurvene (skal være over 2,5 kg).

Vekt [kg]

Vekstkurve små raser



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linjer (og området mellom dem) indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Røde linjer indikerer minimum og maksimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Små raser er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 7 måneder (30 uker) gamle.

Vekt for små raser (Liten rex)

❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	1,30
5 inntil 7 mnd.	1,70
Max vekt	2,20

For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

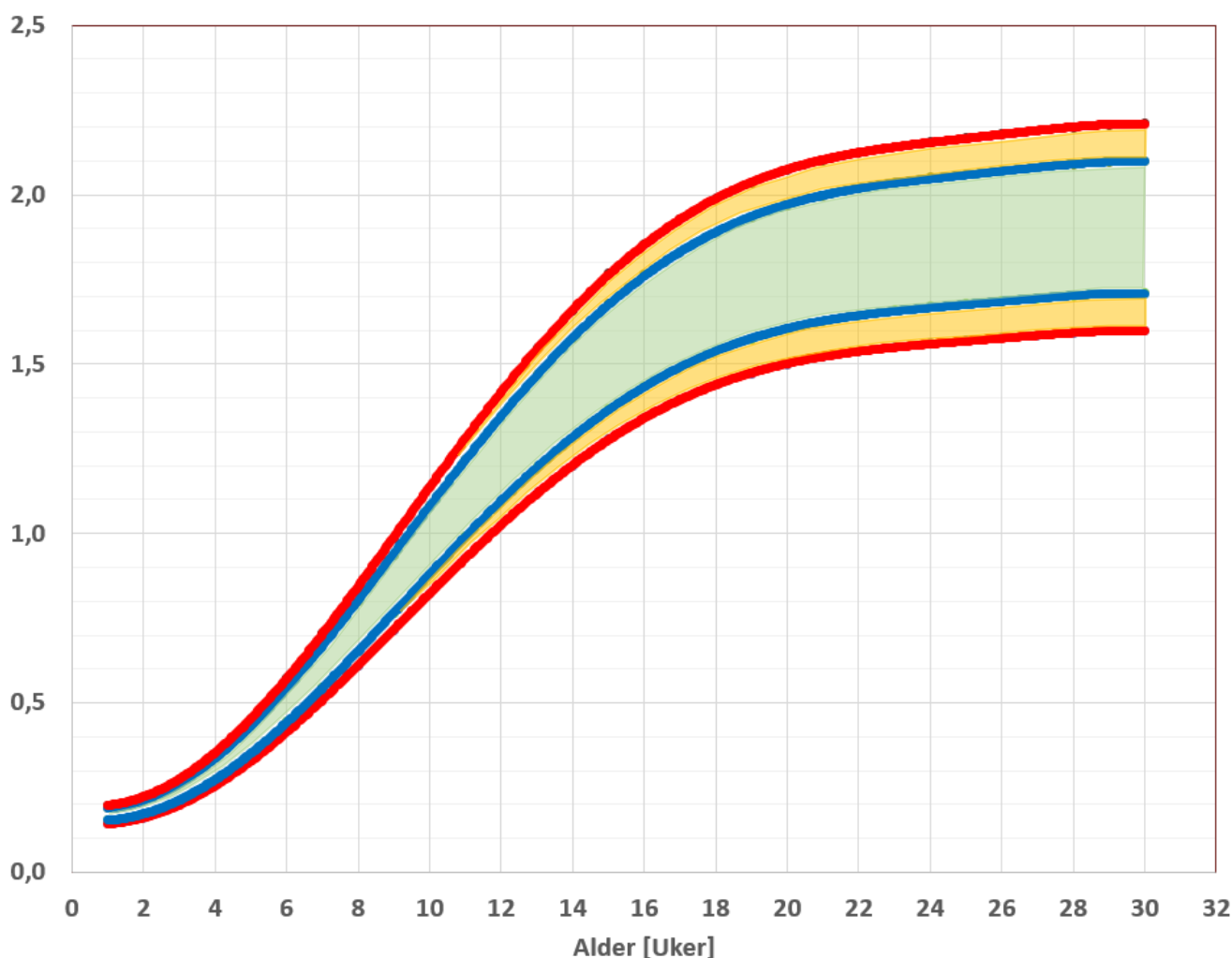
Inntil 1,60 kg	0 poeng
1,61 – 1,70 kg	4 poeng
1,71 – 2,10 kg	5 poeng
2,11 – 2,20 kg	4 poeng
2,21 og høyere	0 poeng

Raser:

Liten rex, Cashmere vedder (ideal 1,71-2,3) og Jamora (ideal 1,91-2,4).

Vekt [kg]

Vekstkurve små raser



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linjer (og området mellom dem) indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Røde linjer indikerer minimum og maksimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Små raser er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 7 måneder (30 uker) gamle.

Vekt for Dvergschecke

❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	1,1
5 inntil 6 mnd.	1,2
6 inntil 7 mnd.	1,4
Max vekt	2,0

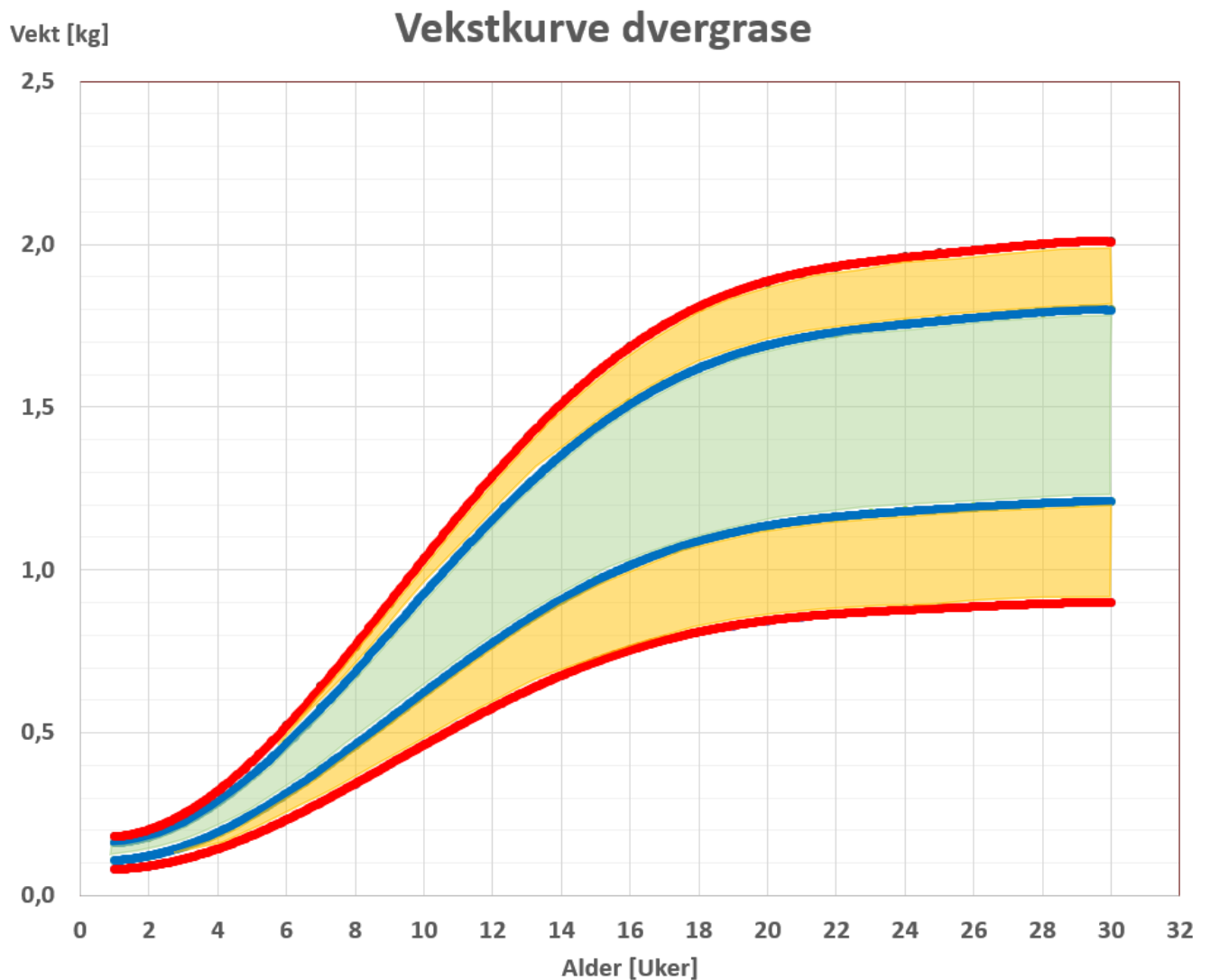
For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

Inntil 0,90 kg	0 poeng
0,91 – 1,00 kg	3 poeng
1,01 – 1,20 kg	4 poeng
1,21 – 1,80 kg	5 poeng
1,81 – 2,00 kg	4 poeng
2,01 og høyere	0 poeng

Raser:

Dvergschecke, Løvehode (ideal 1,31-1,7 kg)



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linjer (og området mellom dem) indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Røde linjer indikerer minimum og maksimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Små raser er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 7 måneder (30 uker) gamle.

Vekt for dvergraser

❖ Ungdyr

Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	1,1 – 1,4
5 inntil 7 mnd.	1,4 – 1,7
Max vekt	2,20

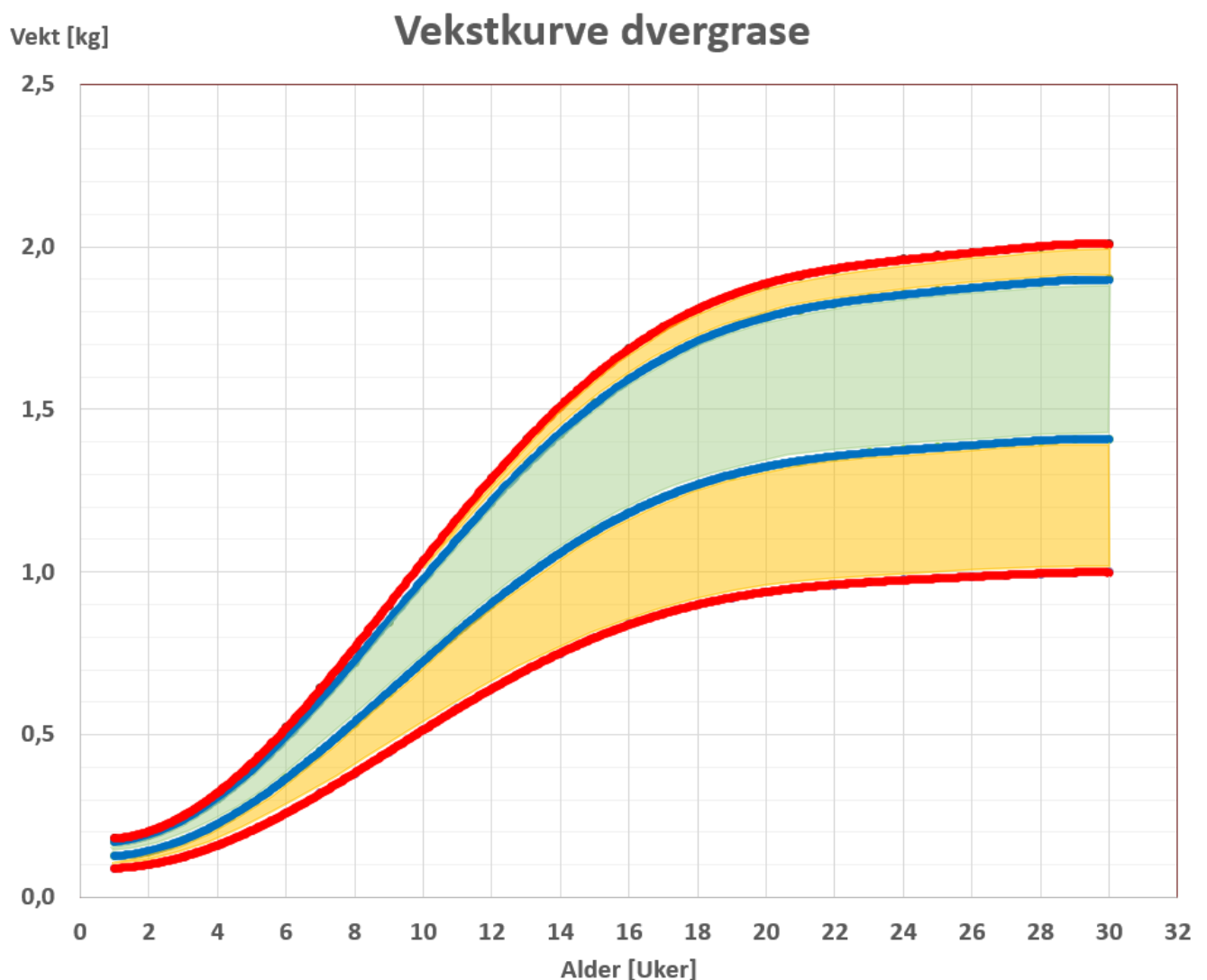
For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

Inntil 1,00 kg	0 poeng
1,01 – 1,40 kg	4 poeng
1,41 – 1,90 kg	5 poeng
1,91 – 2,00 kg	4 poeng
2,01 – 2,20 kg	3 poeng
2,01 og høyere	0 poeng

Raser:

Dvergvedder, Løvehode dvergvedder, Liten satin



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linjer (og området mellom dem) indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Røde linjer indikerer minimum og maksimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Dvergraser er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 6-7 måneder (26-30 uker) gamle.

Vekt for Hermelin og Dverghare

❖ Ungdyr

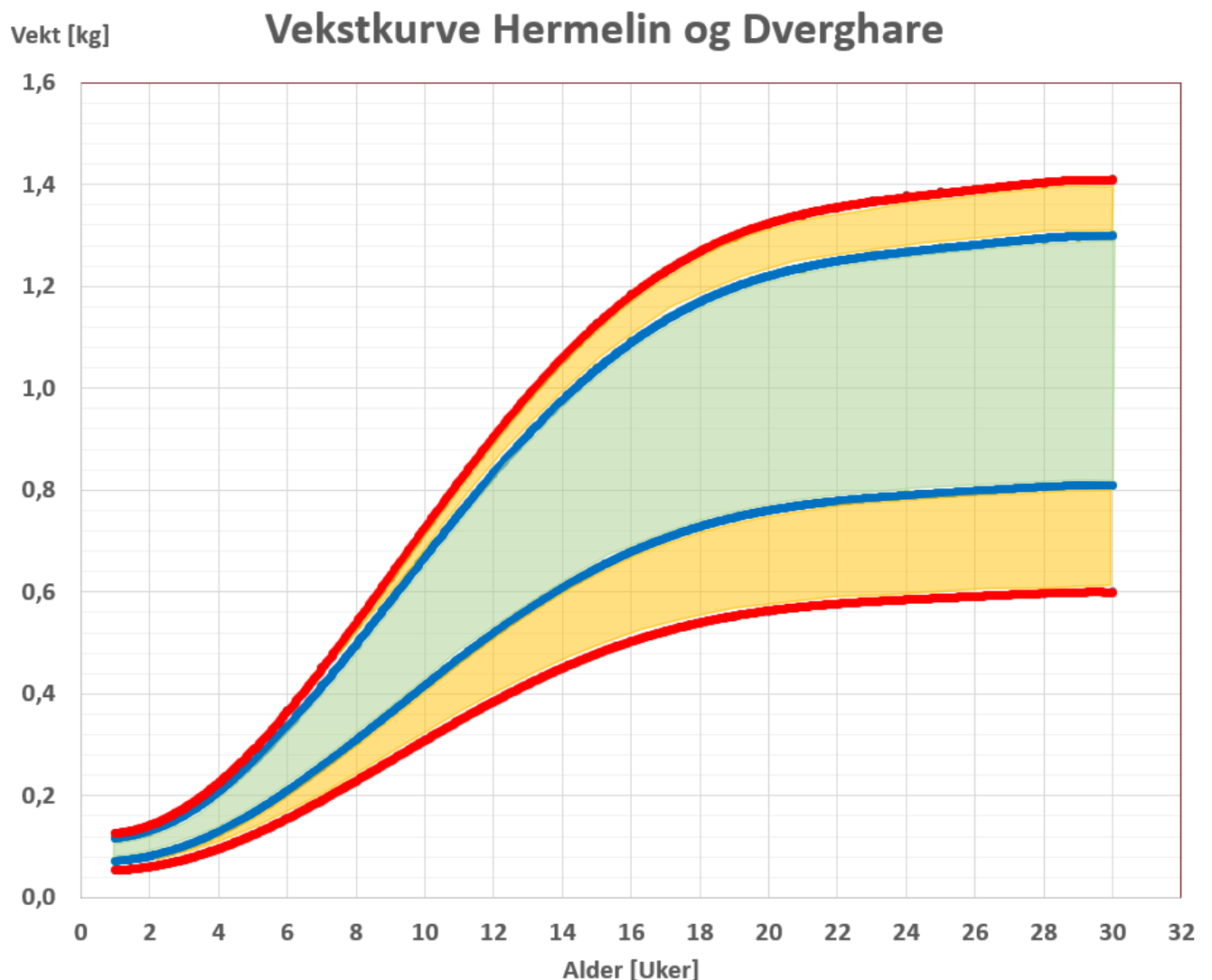
Alder i måneder	Idealvekt i kg
4 inntil 5 mnd.	0,6 – 0,8
5 inntil 7 mnd.	0,7 – 1,0
Max vekt	1,40

For ungdyr angis en idealvekt i forhold til alderen som gir 5 poeng.

❖ Voksen

Inntil 0,60 kg	0 poeng
0,61 – 0,70 kg	3 poeng
0,71 – 0,80 kg	4 poeng
0,81 – 1,30 kg	5 poeng
1,31 – 1,40 kg	4 poeng
1,41 og høyere	0 poeng

Merk: Dverghare kan være 100 gram lavere i minimum vekt, men idealvekt og maksvekt er lik.



Forklaring på grafen som viser vekstkurve og utvikling

Blå linjer (og området mellom dem) indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Røde linjer indikerer minimum og maksimum vekt.

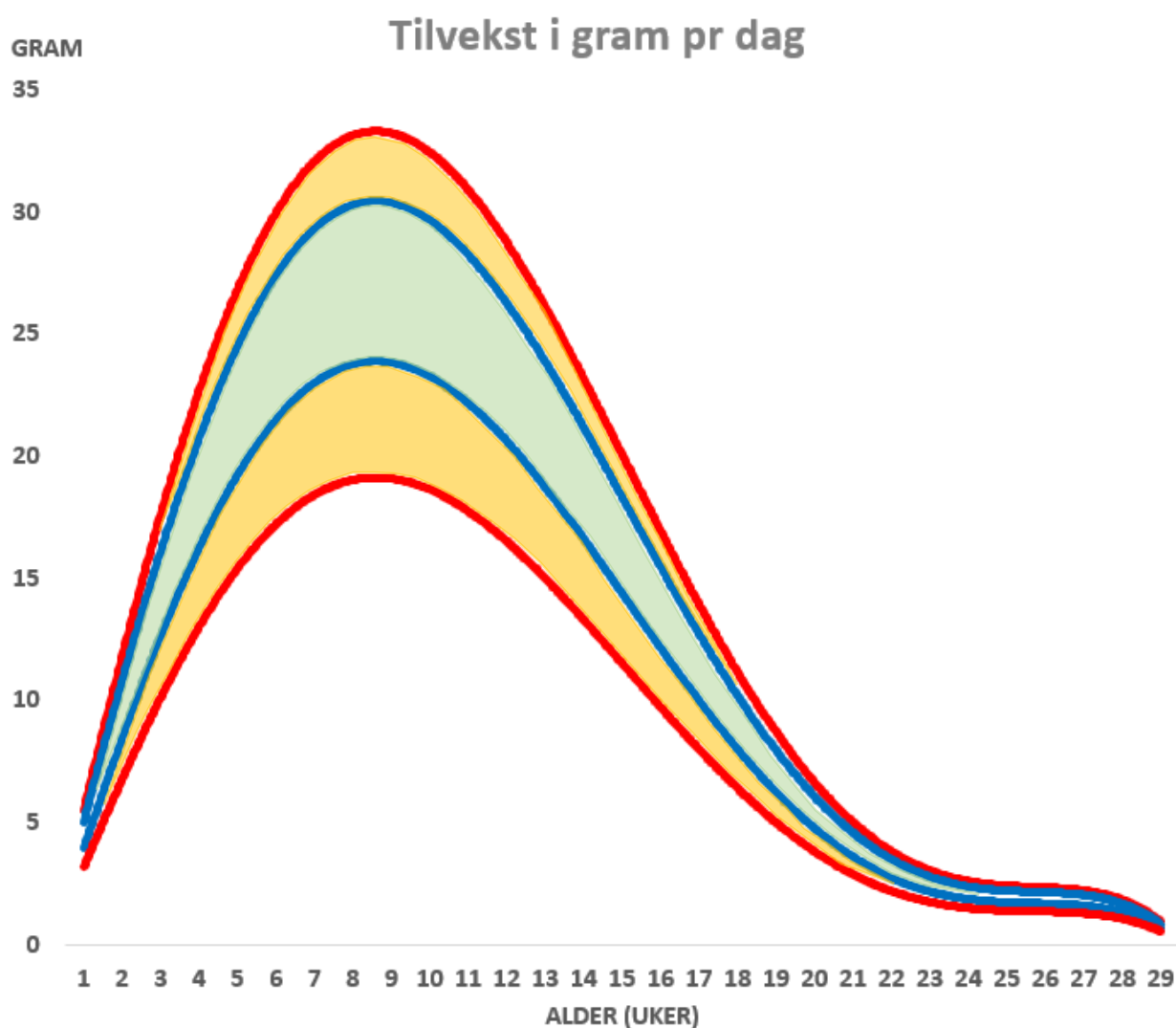
Området mellom blå og rød linje indikerer vekt som kan gi poengfradrag.

Dvergraser er antatt å oppnå ideell voksenvekt innen de er 6-7 måneder (26-30 uker) gamle.

Vekstevne

I figuren ser du kurve for tilvekst i gram pr dag, hentet fra vekstkurven for små raser. Trenden er mye lik for alle rasene, og man kan her se at vektøkningen i gram/dag er størst omtrent i perioden 6 til 12 uker, og aller høyest rundt 8-10 uker. Altså rundt den tiden der ungene normalt avennes fra moren, som igjen er den tiden der ungene er mest sårbare. Dette er en svært viktig og avgjørende tid, og det er derfor ekstra viktig at ungene her holder seg friske og vokser godt, for å oppnå best mulig resultat.

Det kan lønne seg å la ungene gå samme med moren til de er 10-12 uker gamle, så sant andre forhold ikke taler imot. Av og til kan en kaninmor bli aggressiv mot ungene, og oppholdsrom (bur) må være stort nok til å opprettholde god helse og hygiene. Stor dyretetthet og/eller dårlig hygiene er forbundet med sykdom. I denne perioden bør kaninungene ikke utsettes for unødig stress. Salg og flytting ved 8 ukers alder kan gi stress, som igjen kan gå ut over utviklingen i en sårbar periode.



Forklaring på grafene som viser vektøkning per dag

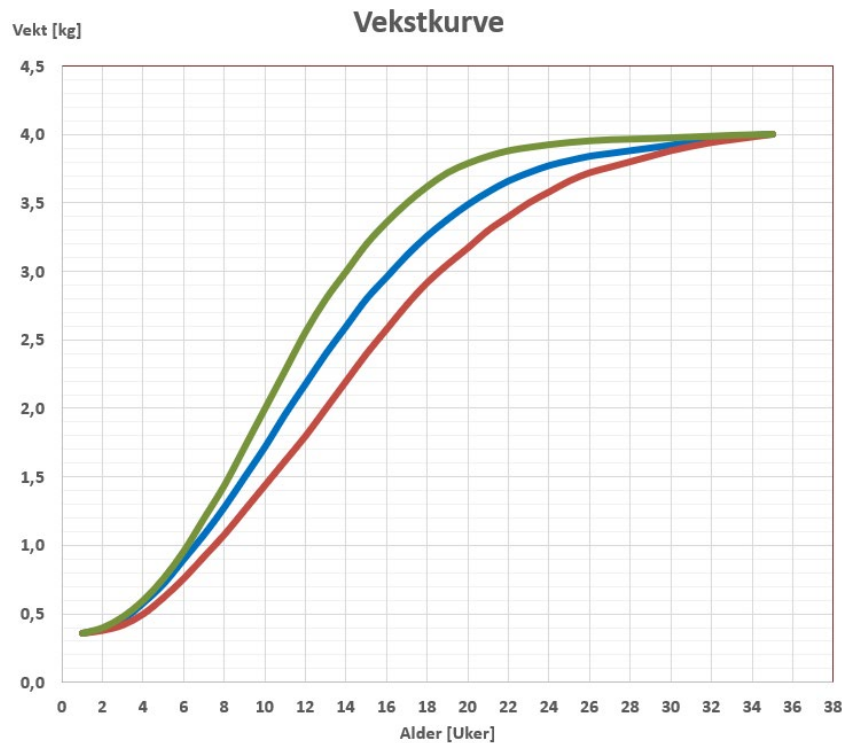
Blå linjer (og området mellom dem) indikerer omtrentlig ideell tilvekst.

Røde linjer indikerer tilvekst som kan føre til minimum og maksimum vekt.

Området mellom blå og rød linje indikerer tilvekst som kan medføre poengfradrag for voksenvekten.

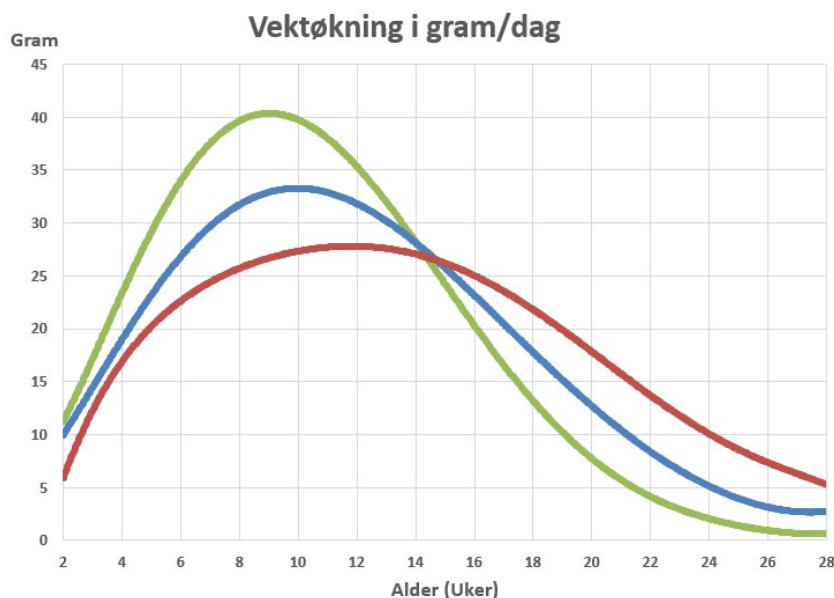
Litt mer om tilvekst og vekstevne

I de neste grafene sammenlignes forskjellige potensielle vekstkurver, men der alle fører til en voksenvekt på 4 kg. Forskjellen ligger i hvor raskt voksenvekten oppnås. Det kan ha forskjellige årsaker, for eksempel genetikk (**høy**, **normal** og **lav** vekstevne og/eller fôrutnyttelse) eller fôringsmetode. Med fôringsmetode menes eksempelvis **sterk fôring** (som ved mye/kun bruk av kraftfôr), **normal fôring** (mer balansert og variert med høy som hovedfôr og kraftfôr som tilskudd) og **svak fôring** (ingen/begrenset bruk av kraftfôr. Mer i naturlig/økologisk retning). Sykdom og mistrust kan føre til at et voksende dyr stagnerer i utviklingen, og vil ha problemer med å senere oppnå sin optimale voksenvekt.



Vekstkurvene/grafene til høyre illustrerer vekstrate som er høy (**grønn**), normal (**blå**) og lav (**rød**).

Kaniner for selvforsyning slaktes ofte når de har oppnådd ca 75% av voksenvekten. I dette eksempelet blir det 3 kg, og det oppnås omtrent ved **14**, **16** og **18** uker for henholdsvis kaninene med høy (**grønn**), normal (**blå**) og lav (**rød**) vekstrate.



Grafene til høyre illustrerer vektøkning pr dag for individene i grafen ovenfor. Kaninen med **høy** vekstrate oppnår sin voksenvekt tidligere enn de med **normal** og **lav** vekstrate.

Når vektøkningen stagnerer betyr det at samme mengde mat ikke fører til samme mengde muskelutvikling. Da bør man redusere kaloriinntaket for å unngå at dyrene blir overvektige i form av fettmasse.

Høy fettprosent kan føre til helsemessige utfordringer og reduserte avlsegenskaper. Vekten alene kan altså ikke brukes som konklusjon på at dyrene er sunne, robuste og trives.

Kilder

«Nordisk Kaninstandard» av Norges Kaninavl forbund (NKF)

<https://nkf-kanin.no/nordisk-kaninstandard/>

«Kaninhold» av Birger Ukkelberg. Utgitt av Landbruksforlaget (3.utg, 1998)

Tilgjengelig i digital utgave: <https://www.nb.no/items/3077255d76386c61fee3e7d0bd37b1f8>

«Urban farming med kaniner» av Tine Kortenbach. Utgitt av Tiko Media, 2015)

ISBN: 978-97-997873-0-2

- Denne boken anbefales varmt som en guide til selvforsyning, av sunt og klimavennlig kjøtt.

Laget av Roger Lie og utgitt 01. desember 2023.

Innhold har Copyright og kan ikke kopieres uten tillatelse fra forfatter eller Norges Kaninavl forbund.