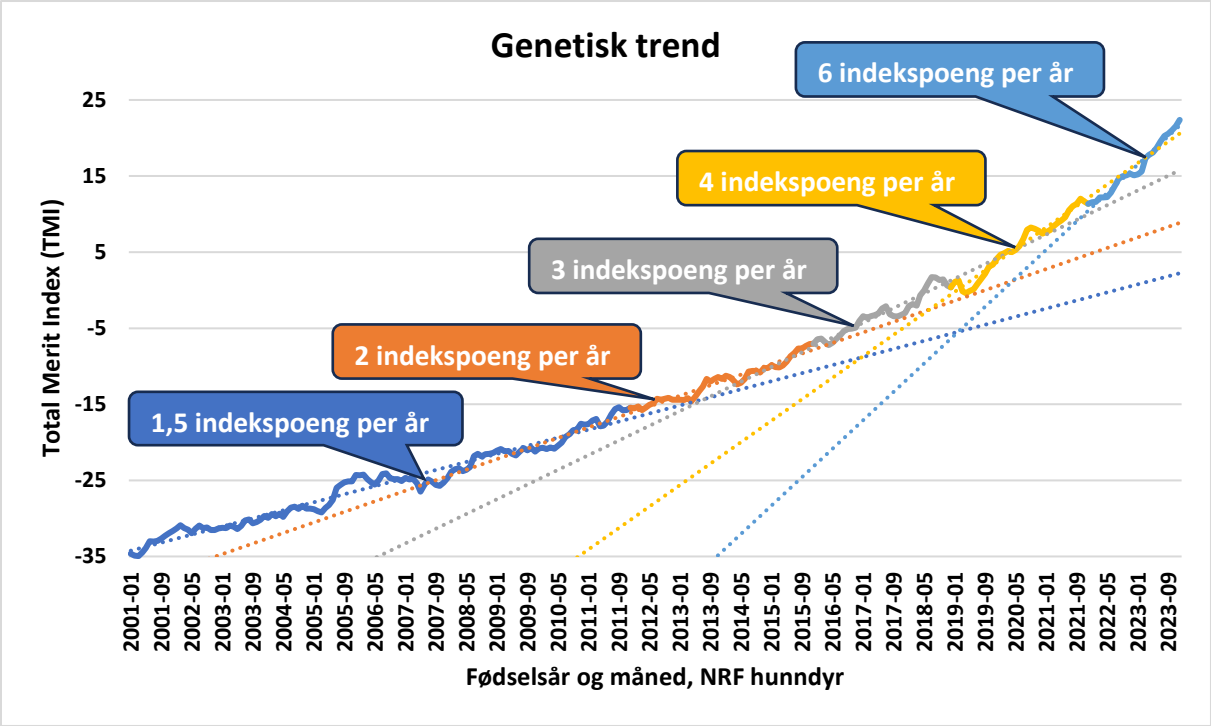
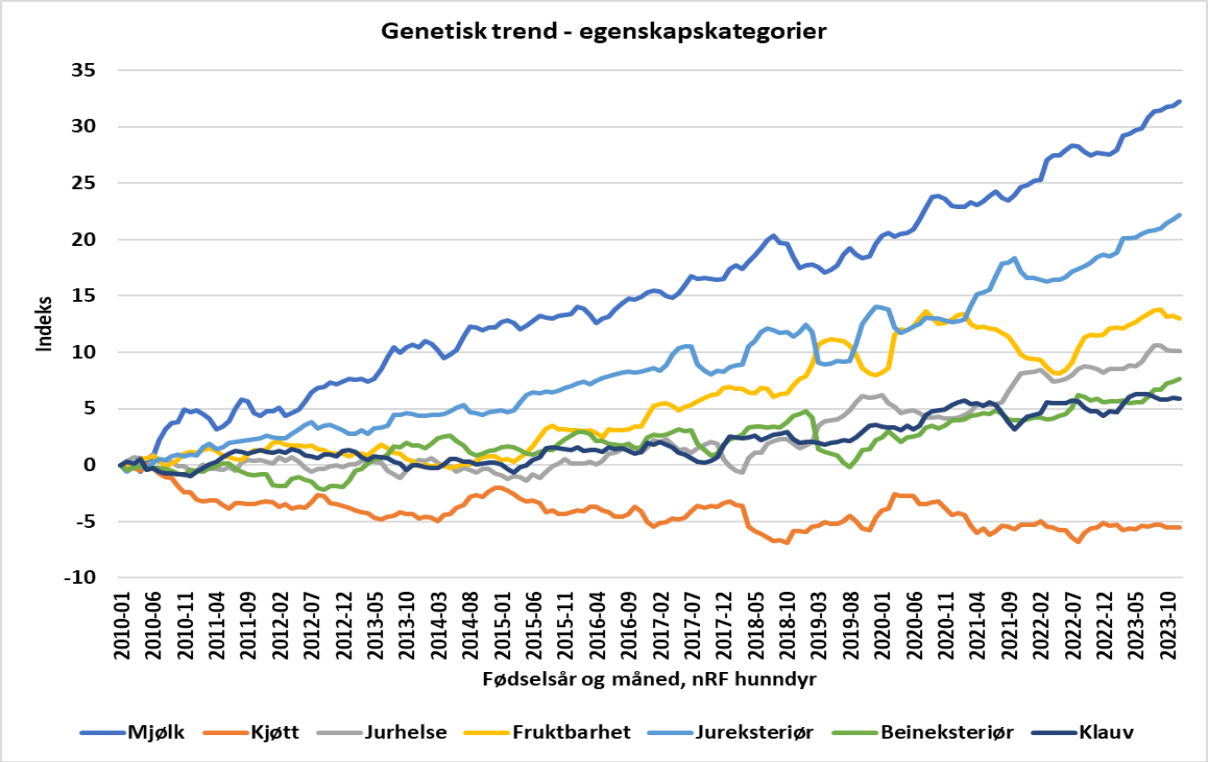
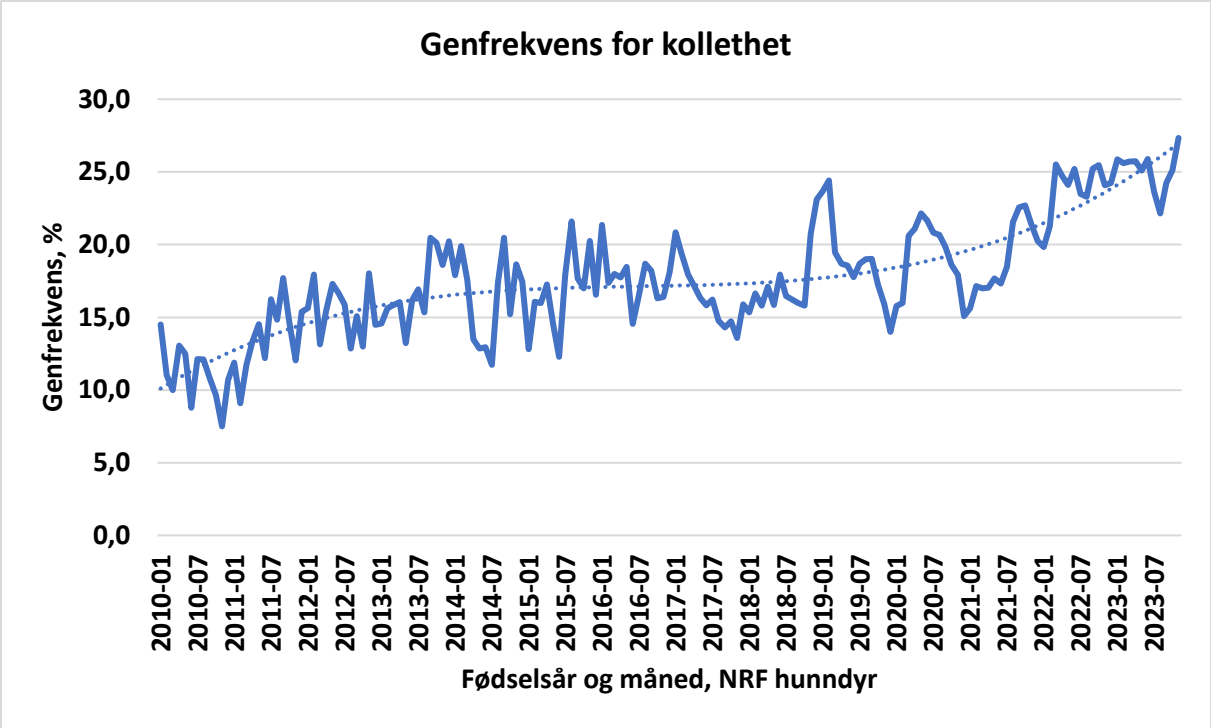
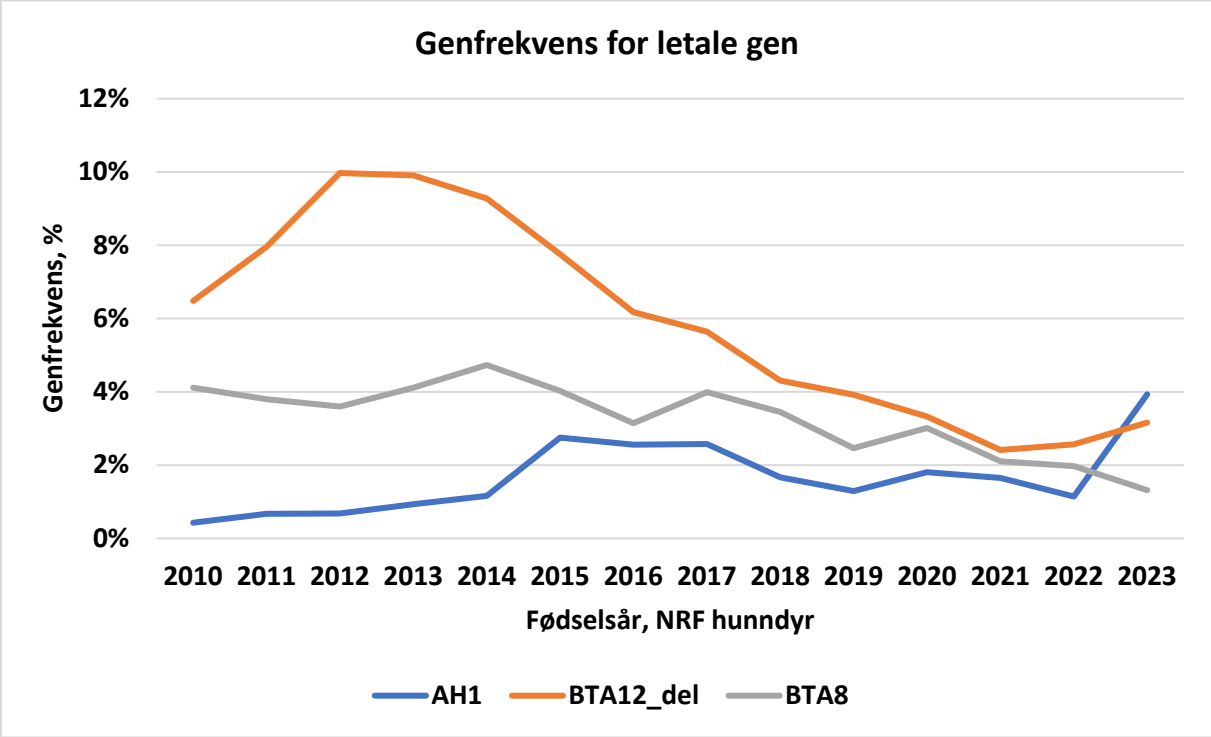
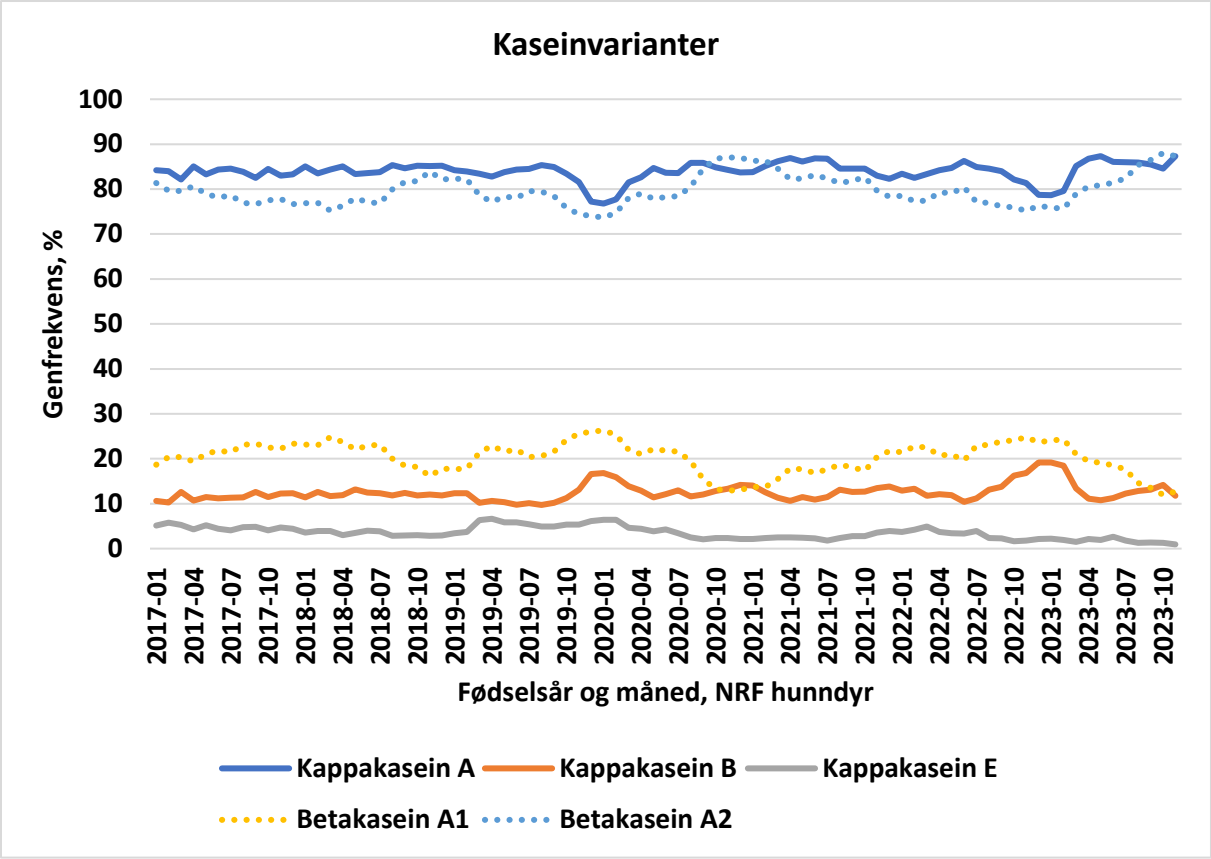
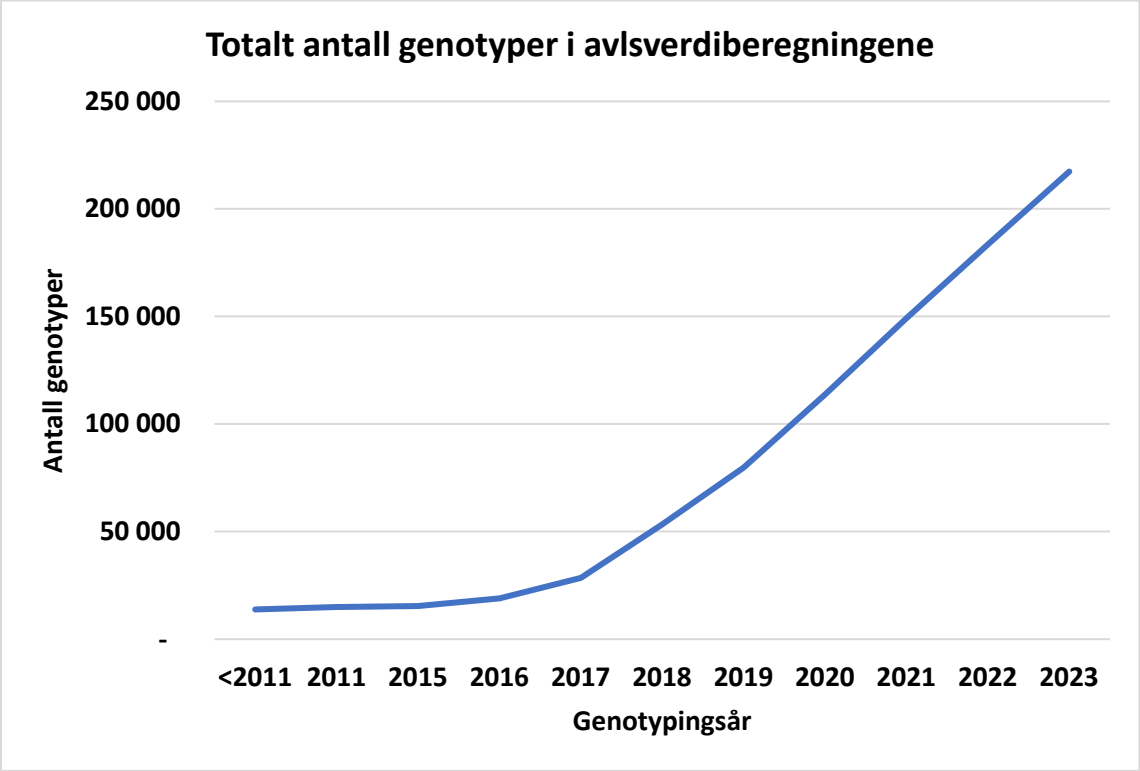

Genetisk trend
6 indekspoeng per år
4 indekspoeng per år
3 indekspoeng per år
2 indekspoeng per år
1,5 indekspoeng per år
Total Merit Index (TMI)
25
15
5
-5
-15
-25
-35
2001-01
2001-09
2002-05
2003-01
2003-09
2004-05
2005-01
2005-09
2006-05
2007-01
2007-09
2008-05
2009-01
2009-09
2010-05
2011-01
2011-09
2012-05
2013-01
2013-09
2014-05
2015-01
2015-09
2016-05
2017-01
2017-09
2018-05
2019-01
2019-09
2020-05
2021-01
2021-09
2022-05
2023-01
2023-09
Fødselsår og måned, NRF hunndyr


Genetisk trend - egenskapskategorier
Indeks
35
30
25
20
15
10
5
0
-5
-10
2010-01
2010-06
2010-11
2011-04
2011-09
2012-02
2012-07
2012-12
2013-05
2013-10
2014-03
2014-08
2015-01
2015-06
2015-11
2016-04
2016-09
2017-02
2017-07
2017-12
2018-05
2018-10
2019-03
2019-08
2020-01
2020-06
2020-11
2021-04
2021-09
2022-02
2022-07
2022-12
2023-05
2023-10
Fødselsår og måned, nRF hunndyr
Mjølk
Kjøtt
Jurhelse
Fruktbarhet
Jureksteriør
Beineksteriør
Klauv


Genfrekvens for kollethet
30,0
25,0
20,0
15,0
10,0
5,0
0,0
Genfrekvens, %
2010-01
2010-07
2011-01
2011-07
2012-01
2012-07
2013-01
2013-07
2014-01
2014-07
2015-01
2015-07
2016-01
2016-07
2017-01
2017-07
2018-01
2018-07
2019-01
2019-07
2020-01
2020-07
2021-01
2021-07
2022-01
2022-07
2023-01
2023-07
Fødselsår og måned, NRF hunndyr


Genfrekvens for letale gen
12%
10%
8%
6%
4%
2%
0%
Genfrekvens, %
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
Fødselsår, NRF hunndyr
AH1
BTA12_del
BTA8


Kaseinvarianter
Genfrekvens, %
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
2017-01
2017-04
2017-07
2017-10
2018-01
2018-04
2018-07
2018-10
2019-01
2019-04
2019-07
2019-10
2020-01
2020-04
2020-07
2020-10
2021-01
2021-04
2021-07
2021-10
2022-01
2022-04
2022-07
2022-10
2023-01
2023-04
2023-07
2023-10
Fødselsår og måned, NRF hunndyr
Kappakasein A
Kappakasein B
Kappakasein E
Betakasein A1
Betakasein A2


Totalt antall genotyper i avlsverdiberegningene
Antall genotyper
250 000
200 000
150 000
100 000
50 000
-
<2011
2011
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
Genotypingsår