

## Grundläggande statistik - kleiner münsterländer

### Födda hundar

**Tabell xiii: Antal födda hundar av rasen kleiner münsterländer.**

	2017	2018	2019	2020	2021
Antal svenskfödda kullar	28	27	33	28	50
Antal svenskfödda valpar	198	199	213	206	357
Antal valpar/kull	7,1	7,4	6,5	7,4	7,2
Importerade tikar/hanar	2/4	6/1	5/8	7/9	2/9

De födda hundarna redovisas baserat på födelseår. De importerade redovisas det år de registrerats.

### Jaktprov och egenskapsbedömningar

347 (320) starter på fält ledde till 103 (104) pris, varav 21 (32) till 1:a pris, 61 (62) till 2:a pris och 21 (10) till 3:e pris.

**Tabell xiv: Egenskapsvärden för kleiner münsterländer.**

År för reg.	Fart	Vidd	Reviering	Följsamhet	Vattenpassion
2019	61	53	47	79	76
2020	72	60	48	82	73
2021	60	55	37	62	66

I tabellen anges frekvensen i % för det optimala värdet (4) för egenskapen.

På fullbruksprov har 2 (4) startat varav 1 tredjepris. Inga Fullbrukschampionat har utdelats under året.

På viltspårprov har preliminärt 159 starter genomförts, dessa är fördelade på 58 i anlagsklass varav 47 godkända, och 101 i ÖKL varav 98 till pris.

Inga hundar har genomfört BPH, Beteende- och personlighetsbeskrivning hund.

### Hanhundsanvändning

Till de 50 (28) kullarna under år 2021 (2020) var 37 (22) olika hanhundar fäder. Till årets (fjolårets) kullar användes 24 (20) svenskfödda hanar, 6 (4) danskfödda hanar, 0 (1) finskfödda hanar, 2 (0) norskfödda hanar och 5 ( ) tyskfödda hanar.

För att inte riskera att otillbörligt begränsa den genetiska avelsbasen rekommenderar SKK att en enskild hanhund inte bör vara far till fler än ca 5 % av de valpar som registreras under en 5-årsperiod (en generation). För rasen kleiner münsterländer innebär detta att år 2021 bör en hanhund inte bli far till fler än ca 50 valpar i Sverige.

**Följande hanhundar är i Sverige far till fler än 39 avkommor (5 %):**

SE49131/2010, HERRSKAPETS I-KURBITS	86 avkommor
SE20657/2011, MÜNSTERKULLENS RIDDAR KATO	68 avkommor
SE46670/2012, HIRSCH FÄNGER'S TURBO	65 avkommor

**Följande hundar har mer än 72 barnbarn:**

	Avkommor	Barnbarn
S27068/2003 ROGSTABERGETS JACKSON BROWNE	33	183
S39927/97 GREIF VOM FLONING	73	148
S10661/2006 GORA VOM KIEFERNWALDE	39	145
S37802/2003 PETO'S IROSS	54	133
S55010/2002 QUORUM'S TARRAS	53	123
S64740/2003 NOUGAT	45	123
S17542/2002 DARGO VOM SCHÜTZENKNAPP	55	122
S23905/92 ORRESTA'S ANEMONE	24	121
S11992/95 BOBBY	53	120
Dk10085/95 ILLEBÖLLE'S ARCO	37	115
S69501/2007 HEDÄNGENS ELIN	23	105
S43668/2007 HYLTEBÄCKENS FELIX	22	105
S45586/2007 QUORUM'S GRIP	16	104
Se20657/2011 MÜNSTERKULLENS RIDDAR KATO	68	104
S16567/96 CAPRICE	22	102
Se40790/2010 GRÅSIDINGENS YLA	37	100
N17397/00 ROTUAS G-TINDRA	30	100
S62742/2006 HIRSCH FÄNGER'S MOSES	25	98
S58561/2000 BIGGS VOM RUGEN END	31	97
Dk04215/2009 NESKO VOM HEEKER EICHENGRUND	33	92
S20427/2008 HIRSCH FÄNGER'S OPIXEL	25	91
Dk05155/2007 ULDJYDENS HEINO	14	85
S20614/2003 RÖDHAMMERENS CIRKA	29	83
S38139/91 LIZA-MINELLI	32	81
S20095/2008 EJSBÖL'S A. GAJO	18	80
S24192/97 SÖHÖJLANDET'S BELLA	39	77
Se49131/2010 HERRSKAPETS I-KURBITS	86	77
S39679/92 CARO	24	77
S28459/2008 PRÄSTGÅRDENS B-APPROX	25	75
Se31739/2011 GRÅSIDINGENS AILIE	30	75
S21418/2007 BICADO ADORIS	20	74
Se38235/2011 MUNSTERHUSETS TIKKA	34	72
S37056/2006 GRÅSIDINGENS NATT OCH DAG	26	72

*Inavelsläget*

För kleiner münsterländer var rasens genomsnittliga inavelsgrad 0,7 % beräknad över 5 generationer. Således<sup>4</sup> gäller för kleiner münsterländer att man ligger omkring 1 % vilket följer målsättningen.

---

<sup>4</sup> Den maximala inavelsökningen en ras bör tillåtas ha är 2,5 %, medan 1 % anses representera en tillräckligt låg inavelsökning för att inte långsiktigt äventyra den genetiska hälsan hos rasen, med mycket liten risk för tillkommande genetiska skador.

## Hälsa

**Tabell xv: Resultat avseende höftledsröntgen för svenskfödda kleiner münsterländer.**

	2016	2017	2018	2019	2020
HD grad A	41	49	67	61	46
HD grad B	10	13	9	22	15
HD grad C	3	3	2	3	5
HD grad D		2			
HD grad E					
Totalt antal undersökta	54	67	78	86	66
Andel HD grad C-E (%)	5,5 %	7,5 %	2,5 %	3,5 %	7,5 %
Snittålder för undersökning (månader)	24	23	21	20	15
Antal födda	182	198	199	213	206
Andel röntgade av födda (%)	29,6 %	33,8 %	39,0 %	40,0 %	32,0 %

Röntgenresultaten registreras på födelseår.

**Tabell xvi: Resultat avseende armbågsröntgen för svenskfödda kleiner münsterländer.**

	2016	2017	2018	2019	2020
ED UA	18	26	35	42	28
ED grad 1	3			1	
ED grad 2					
ED grad 3				1	
Totalt antal undersökta	21	26	35	44	28
Snittålder för undersökning (månader)	21	21	20	19	15
Andel grad 1-3 (%)	14,2 %			4,5 %	
Antal födda	182	198	199	213	206
Andel röntgade av födda (%)	11,5 %	13,1 %	17,6 %	20,6 %	13,6 %

Röntgenresultaten registreras på födelseår.