

Životni broj: HR 6201576810

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 27.10.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 377 / 414

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 331 / 414

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	74	113	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	83	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	73	111	0	43
	fitnes	g	113	0	78	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	115	0	75	218	0	41
	dnevna kol. masti	g	-3.6	0	74	8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.7	0	73	-0.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	74	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	0	73	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	96	0	43
	randman	g	114	0	74	113	0	42
	klase mesa	g	112	0	72	110	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	67	108	0	37
	perzistencija	g	115	0	74	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	80	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	75	106	0	41
	protok mlijeka	g	95	0	82	106	0	44
	mastitis	g	112	0	55	107	0	32
	ciste	g	101	0	61	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	67	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	100	0	41
	vitalnost	g	107	0	70	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	0	61	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	94	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	66	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	59	114	0	34
	skupna ocj. vime	g	88	0	80	98	0	42
	visina križa	g	92	0	75	94	0	41
	duljina leđa	g	89	0	69	93	0	39
	širina zdjelice	g	96	0	67	99	0	38
	dubina trupa	g	91	0	66	94	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	71	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	93	0	71	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	71	103	0	39
	putice	g	104	0	65	108	0	37
	visina papaka	g	94	0	56	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	66	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	67	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576810
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 27.10.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 377 / 414
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 331 / 414
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	70	99	0	38
	susp. ligament	g	100	0	64	103	0	36
	dubina vimena	g	95	0	74	103	0	40
	duljina sisa	g	113	0	79	109	0	42
	debljina sisa	g	96	0	68	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	75	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	82	0	83	90	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	73	94	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	38

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2411 i 2408
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima