

Životni broj: HR 3201659930

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3200960835

Datum rođenja: 02.02.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 44478898 ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 258 / 444
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 341 / 444
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	1	77	109	2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	4	87	106	4	47
	indeks mesnatosti	g	104	-1	73	102	0	43
	fitnes	g	110	-1	81	102	-2	44
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	109	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	83	69	81	316	100	46
	dnevna kol. masti	g	18.9	6.6	80	16.7	7.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	4.2	79	2.3	4.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.05	80	0.05	0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.02	79	-0.1	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	75	94	0	43
	randman	g	110	0	74	108	0	43
	klase mesa	g	101	-1	73	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	70	99	-2	40
	perzistencija	g	94	-4	80	99	-4	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	2	83	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	121	1	79	107	1	44
	protok mlijeka	g	96	-1	85	103	-1	45
	mastitis	g	113	2	59	105	0	35
	ciste	g	101	-1	64	102	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	63	98	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	71	99	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	78	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	-2	74	102	0	43
	vitalnost	g	110	0	70	103	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	101	1	65	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	108	0	45
	visina križa	g	96	0	78	101	0	44
	duljina leđa	g	101	0	73	100	-1	43
	širina zdjelice	g	106	1	72	100	-1	42
	dubina trupa	g	103	-1	71	99	-1	42
	položaj zdjelice	g	87	1	74	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	-2	75	98	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-2	75	106	-1	43
	putice	g	106	0	70	104	0	42
	visina papaka	g	95	-1	61	97	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	71	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201659930
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200960835

Datum rođenja: 02.02.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHÉE

Rang po polubraći SI (GZW): 258 / 444
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 341 / 444
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	1	71	92	1	42
	kut pred. vimena	g	110	2	74	109	1	42
	susp. ligament	g	108	-1	68	111	1	41
	dubina vimena	g	110	1	78	111	0	44
	duljina sisa	g	109	0	81	102	0	45
	debljina sisa	g	97	0	73	95	0	42
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	106	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	84	95	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	103	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	70	103	-2	40

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 2512 i 2511
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima