

Životni broj: **HR 9201594639**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **AT 57 1984 669 HELLSTORM**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0201077115**

Datum rođenja: **22.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**

Rang po polubraći SI (GZW): **152 / 159**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **156 / 159**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	75	106	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	84	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	105	0	43
	fitnes	g	102	0	79	101	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	81	104	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	354	0	77	345	0	42
	dnevna kol. masti	g	-2.4	0	76	6.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	75	1.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.12	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	98	0	43
	randman	g	108	0	75	106	0	42
	klase mesa	g	105	0	73	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	103	0	37
	perzistencija	g	101	0	76	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	100	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	98	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	84	110	0	44
	mastitis	g	104	0	57	103	0	32
	ciste	g	101	0	61	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	68	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	97	0	41
	vitalnost	g	108	0	70	104	0	40
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	99	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	103	0	39
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	81	103	0	43
	visina križa	g	106	0	77	97	0	43
	duljina leđa	g	106	0	71	101	0	41
	širina zdjelice	g	104	0	70	102	0	40
	dubina trupa	g	103	0	69	101	0	39
	položaj zdjelice	g	97	0	73	95	0	40
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	102	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	107	0	40
	putice	g	109	0	68	106	0	39
	visina papaka	g	99	0	58	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	68	104	0	39
	dulj. zad. vimena	g	94	0	69	95	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594639
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201077115

Datum rođenja: 22.11.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 152 / 159
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 156 / 159
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	72	104	0	40
	susp. ligament	g	106	0	66	107	0	37
	dubina vimena	g	100	0	76	101	0	42
	duljina sisa	g	111	0	80	109	0	44
	debljina sisa	g	100	0	71	98	0	40
	smjer zad. sisa	g	88	0	77	97	0	42
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	74	97	0	41
	čistoća vimena	g	101	0	70	100	0	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 2501 i 2412
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