

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

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 0201077115**

Datum rođenja: **22.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 48470307
EVERGREEN**

Rang po polubraći SI (GZW): **148 / 159**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **157 / 159**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	74	108	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	83	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	105	0	42
	fitnes	g	102	0	78	102	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	80	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	389	0	75	350	0	40
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	74	8.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	0	73	3.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	74	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	73	-0.1	0	39
3.Meso	neto prirast	g	111	0	75	99	0	42
	randman	g	107	0	74	105	0	41
	klase mesa	g	105	0	72	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	67	104	0	36
	perzistencija	g	101	0	74	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	80	101	0	42
	broj somatskih stanica	g	101	0	75	99	0	40
	protok mlijeka	g	112	0	83	110	0	43
	mastitis	g	104	0	56	104	0	31
	ciste	g	101	0	61	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	67	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	99	0	40
	vitalnost	g	107	0	70	104	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	66	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	104	0	41
	visina križa	g	106	0	75	98	0	41
	duljina leđa	g	106	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	103	0	66	101	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	71	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	71	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	72	106	0	38
	putice	g	109	0	66	105	0	36
	visina papaka	g	100	0	56	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	97	0	37

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): 01.08.2024
Majka: HR 0201077115

Datum rođenja: 22.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 148 / 159
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 159
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	70	104	0	38
	susp. ligament	g	109	0	64	110	0	35
	dubina vimena	g	99	0	74	99	0	40
	duljina sisa	g	110	0	79	108	0	42
	debljina sisa	g	101	0	68	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	0	75	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	104	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	73	96	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	101	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima