

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

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 0201077115**

Datum rođenja: **22.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 48470307
EVERGREEN**

Rang po polubraći SI (GZW): **154 / 157**
MG: **A1A2 AA pp***

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

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	73	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	82	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	103	0	40
	fitnes	g	103	0	78	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	80	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	448	0	74	425	0	39
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	73	10.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0	72	6.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	73	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	72	-0.1	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	0	72	98	0	40
	randman	g	107	0	72	105	0	40
	klase mesa	g	105	0	70	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	67	106	0	36
	perzistencija	g	101	0	73	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	79	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	74	99	0	39
	protok mlijeka	g	112	0	82	110	0	42
	mastitis	g	103	0	55	103	0	31
	ciste	g	102	0	60	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	66	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	100	0	39
	vitalnost	g	107	0	69	104	0	40
	poremećaj plodnosti	g	103	0	60	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	65	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	59	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	79	105	0	41
	visina križa	g	108	0	74	99	0	40
	duljina leđa	g	107	0	68	101	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	66	103	0	36
	dubina trupa	g	103	0	65	102	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	70	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	71	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	71	105	0	37
	putice	g	110	0	65	106	0	35
	visina papaka	g	101	0	55	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	96	0	65	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	66	98	0	36

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): 01.04.2024
Majka: HR 0201077115

Datum rođenja: 22.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 154 / 157
MG: A1A2 AA pp*

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

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	69	104	0	37
	susp. ligament	g	110	0	63	112	0	34
	dubina vimena	g	98	0	73	99	0	39
	duljina sisa	g	111	0	78	107	0	41
	debljina sisa	g	102	0	67	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	88	0	74	99	0	39
	položaj prednjih sisa	g	94	0	82	107	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	72	98	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	66	101	0	36

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 2407 i 2404
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