

Životni broj: **HR 3200774531**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1286 / 1843**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 6200227713**

Datum rođenja: **15.05.2016**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 39372788 SAMBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1291 / 1843**
Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	99	0	78	96	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	96	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	1	75	100	0	36
	fitnes	g	101	0	83	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	1	84	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-8	-25	79	-150	-19	37
	dnevna kol. masti	g	-7.2	-1	79	-6	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	-0.6	78	-4	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	0	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	78	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	104	-1	36
	randman	g	92	0	75	95	0	36
	klase mesa	g	102	1	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	96	0	37
	perzistencija	g	93	0	79	92	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	-1	80	92	0	37
	protok mlijeka	g	109	0	86	104	0	37
	mastitis	g	94	0	65	96	0	35
	ciste	g	106	-1	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	74	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	102	1	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	1	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	100	0	37
	visina križa	g	104	-1	79	99	0	37
	duljina leđa	g	103	0	74	101	-1	37
	širina zdjelice	g	107	0	73	103	0	37
	dubina trupa	g	110	0	72	107	0	36
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	96	1	37
	putice	g	97	0	72	101	0	36
	visina papaka	g	99	0	64	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	95	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	101	0	36
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	96	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200774531
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 1286 / 1843
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200227713

Datum rođenja: 15.05.2016
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1291 / 1843
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	71	107	0	36
	dubina vimena	g	102	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	113	0	83	107	1	37
	debljina sisa	g	114	0	74	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	92	0	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	73	102	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 2412 i 2411
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima