

Životni broj: **HR 0201494934**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **882 / 1252**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 7201141101**

Datum rođenja: **03.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **787 / 1252**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	76	111	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	104	0	43
	fitnes	g	103	0	80	100	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	794	0	78	826	0	44
	dnevna kol. masti	g	16.6	0	77	18.4	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	0	76	13.1	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	77	-0.18	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.24	0	76	-0.18	0	43
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	105	0	43
	randman	g	99	0	74	101	0	43
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	68	104	0	38
	perzistencija	g	104	0	77	110	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	0	82	91	0	45
	broj somatskih stanica	g	84	0	78	90	0	43
	protok mlijeka	g	113	0	84	115	0	45
	mastitis	g	85	0	56	90	0	33
	ciste	g	106	0	62	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	101	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	101	0	42
	vitalnost	g	101	0	70	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	106	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	69	92	0	41
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	108	0	44
	visina križa	g	100	0	78	107	0	44
	duljina leđa	g	103	0	73	111	0	42
	širina zdjelice	g	101	0	71	105	0	42
	dubina trupa	g	99	0	70	100	0	41
	položaj zdjelice	g	100	0	74	100	0	42
	kut skoč. zgloba	g	118	0	74	115	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	74	113	0	42
	putice	g	94	0	69	96	0	41
	visina papaka	g	98	0	60	99	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	101	0	41
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	98	0	42
	kut pred. vimena	g	106	0	73	111	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494934
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 882 / 1252
MG: A1A1 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7201141101

Datum rođenja: 03.03.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 787 / 1252
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	68	104	0	40
	dubina vimena	g	106	0	77	107	0	43
	duljina sisa	g	106	0	81	99	0	45
	debljina sisa	g	103	0	72	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	82	0	78	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	107	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	76	97	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	71	100	0	42

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima