

Životni broj: **HR 0201141403**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
Otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
Rang po polubraći SI (GZW): **416 / 725**
MG: **A2A2 BB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7200919691**

Datum rođenja: **27.01.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **463 / 725**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	98	0	34
	fitnes	g	101	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	267	0	80	206	0	36
	dnevna kol. masti	g	10.2	0	80	7.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	79	5.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	105	0	34
	randman	g	93	0	76	92	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	98	0	36
	mastitis	g	106	0	66	104	0	34
	ciste	g	95	0	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	102	0	36
	visina križa	g	115	0	80	110	0	36
	duljina leđa	g	112	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	74	107	0	35
	dubina trupa	g	113	0	74	111	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	93	0	35
	putice	g	108	0	73	107	0	35
	visina papaka	g	109	0	66	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	77	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201141403
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći SI (GZW): 416 / 725
MG: A2A2 BB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200919691

Datum rođenja: 27.01.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 463 / 725
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	72	103	0	35
	dubina vimena	g	92	0	80	97	0	36
	duljina sisa	g	90	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	105	0	35
	čistoća vimena	g	91	0	74	94	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova