

Životni broj: **HR 3201234430**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
Rang po polubraći SI (GZW): **210 / 725**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6200800635**

Datum rođenja: **22.09.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **243 / 725**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	0	44
	fitnes	g	104	0	83	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	562	0	80	583	0	44
	dnevna kol. masti	g	16.7	0	79	11	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	79	10.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.12	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	110	0	44
	randman	g	90	0	76	93	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	97	0	79	93	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	109	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	98	0	46
	mastitis	g	109	0	65	103	0	40
	ciste	g	95	0	69	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	116	0	77	111	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	72	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	106	0	46
	visina križa	g	116	0	79	112	0	44
	duljina leđa	g	116	0	75	114	0	43
	širina zdjelice	g	111	0	74	110	0	43
	dubina trupa	g	110	0	73	111	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	92	0	44
	putice	g	113	0	72	111	0	43
	visina papaka	g	107	0	65	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	101	0	43
	kut pred. vimena	g	109	0	76	112	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234430

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubračići SI (GZW): 210 / 725

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 6200800635

Datum rođenja: 22.09.2019

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 243 / 725

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	106	0	44
	duljina sisa	g	108	0	83	108	0	45
	debljina sisa	g	109	0	74	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	105	0	44
	čistoća vimena	g	92	0	74	94	0	43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova