

Životni broj: **HR 6200943695**
Datum zaprimanja uzorka: **19.02.2018**
Otac: **DE 09 49729097 MONUMENTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **50 / 604**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 9200607873**

Datum rođenja: **10.01.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **77 / 604**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	70	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	114	0	41
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	103	0	80	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	77	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	578	0	76	515	0	37
	dnevna kol. masti	g	25.8	0	76	14.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	0	75	20.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	76	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	106	0	37
	perzistencija	g	99	0	76	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	103	0	37
	protok mlijeka	g	97	0	82	102	0	38
	mastitis	g	96	0	60	97	0	35
	ciste	g	105	0	64	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	69	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	76	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	72	94	0	36
	vitalnost	g	104	0	67	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	68	89	0	31
	skupna ocj. noge	g	116	0	62	114	0	31
	skupna ocj. vime	g	123	0	79	115	0	31
	visina križa	g	109	0	77	99	0	31
	duljina leđa	g	108	0	71	105	0	31
	širina zdjelice	g	100	0	70	100	0	31
	dubina trupa	g	106	0	69	103	0	31
	položaj zdjelice	g	86	0	72	89	0	31
	kut skoč. zgloba	g	90	0	72	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	109	0	31
	putice	g	106	0	68	103	0	31
	visina papaka	g	111	0	58	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	110	0	69	109	0	31
	dulj. zad. vimena	g	117	0	69	114	0	31
	kut pred. vimena	g	115	0	71	108	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200943695
Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018
Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA
Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 604
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200607873

Datum rođenja: 10.01.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 604
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114	0	66	112	0	31
	dubina vimena	g	109	0	76	104	0	31
	duljina sisa	g	100	0	80	101	0	31
	debljina sisa	g	100	0	71	104	0	31
	smjer zad. sisa	g	123	0	76	119	0	31
	položaj prednjih sisa	g	122	0	82	105	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	74	114	0	31
	čistoća vimena	g	104	0	70	104	0	31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima