

Životni broj: **HR 9201065492**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **DE 09 49729097 MONUMENTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **312 / 604**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 7200678307**

Datum rođenja: **07.09.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **270 / 604**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	104	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	95	0	44
	fitnes	g	105	0	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	304	0	80	534	0	45
	dnevna kol. masti	g	-2.6	0	80	-4.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	0	79	18	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	80	-0.31	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	97	0	44
	randman	g	89	0	76	92	0	44
	klase mesa	g	96	0	75	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	112	0	44
	perzistencija	g	109	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	99	0	47
	mastitis	g	98	0	66	101	0	41
	ciste	g	101	0	70	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	90	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	69	113	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	108	0	46
	visina križa	g	102	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	94	0	44
	dubina trupa	g	97	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	105	0	45
	putice	g	108	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	108	0	66	110	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	105	0	43
	kut pred. vimena	g	91	0	77	95	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201065492
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA
Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 604
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200678307

Datum rođenja: 07.09.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 270 / 604
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	72	112	0	43
	dubina vimena	g	101	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	102	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	109	0	75	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	114	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	111	0	45
	čistoća vimena	g	108	0	74	107	0	44

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima