

Životni broj: **HR 8200754606**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći SI (GZW): **240 / 464**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2024**
Majka: **HR 5200279360**

Datum rođenja: **15.03.2016**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 37239252 MALHAXL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **195 / 464**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101		78	99		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92		86	91		41
	indeks mesnatosti	g	95		75	100		36
	fitnes	g	114		82	111		40
	ekološki selekc. indeks	g	105		84	103		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-291		79	-457		37
	dnevna kol. masti	g	-8.8		78	-10.5		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.8		78	-13.4		37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04		78	0.11		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		78	0.04		37
3.Meso	neto prirast	g	80		76	91		36
	randman	g	107		76	106		36
	klase mesa	g	96		74	98		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112		74	106		37
	perzistencija	g	100		79	100		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		84	109		40
	broj somatskih stanica	g	105		79	109		37
	protok mlijeka	g	95		85	85		38
	mastitis	g	98		63	104		35
	ciste	g	105		68	105		36
6.Plodnost	plodnost	g	116		73	110		37
	lakoća tel. paternalna	g	112		79	105		37
	lakoća tel. maternalna	g	100		76	101		37
	vitalnost	g	109		71	102		36
	poremećaj plodnosti	g	104		68	102		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	78		81	88		33
	skupna ocj. mišićavost	g	87		71	97		33
	skupna ocj. noge	g	103		66	102		33
	skupna ocj. vime	g	87		83	99		33
	visina križa	g	79		79	89		33
	duljina leđa	g	80		74	90		33
	širina zdjelice	g	80		73	89		33
	dubina trupa	g	77		72	88		33
	položaj zdjelice	g	103		75	104		33
	kut skoč. zgloba	g	100		76	101		33
	izraž. skoč. zgloba	g	119		76	107		33
	putice	g	97		71	101		33
	visina papaka	g	89		63	93		33
	dulj. pred. vimena	g	97		72	99		33
	dulj. zad. vimena	g	90		72	93		33
	kut pred. vimena	g	86		75	99		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200754606
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 240 / 464
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 5200279360

Datum rođenja: 15.03.2016
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 195 / 464
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97		70	103		33
	dubina vimena	g	98		78	104		33
	duljina sisa	g	93		82	86		33
	debljina sisa	g	97		73	92		33
	smjer zad. sisa	g	97		79	99		33
	položaj prednjih sisa	g	88		85	93		33
	položaj zadnjih sisa	g	100		77	99		33
	čistoća vimena	g	102		73	102		33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova