

Životni broj: **HR 5201371854**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **DE 09 45642290 WEITBLICK**
Rang po polubraći SI (GZW): **389 / 440**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0954571158**

Datum rođenja: **14.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 51041694 IMPERATIV**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **362 / 440**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	79	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	108	0	44
	fitnes	g	109	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-218	0	80	196	0	45
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	80	12.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	0	79	11.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	80	0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	79	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	98	0	44
	randman	g	107	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	107	0	43
	perzistencija	g	102	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	97	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	103	0	47
	mastitis	g	106	0	66	100	0	40
	ciste	g	108	0	70	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	102	0	46
	visina križa	g	106	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	96	0	44
	dubina trupa	g	97	0	74	96	0	43
	položaj zdjelice	g	116	0	77	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	97	0	44
	putice	g	98	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	106	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	101	0	43
	kut pred. vimena	g	101	0	77	99	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201371854
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: DE 09 45642290 WEITBLICK
Rang po polubraći SI (GZW): 389 / 440
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0954571158

Datum rođenja: 14.08.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 51041694 IMPERATIV
Rang po polubraći ESI (OEZW): 362 / 440
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	72	101	0	43
	dubina vimena	g	103	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	105	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	112	0	75	109	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	100	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	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 2502 i 2501
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 s rogovima