

Životni broj: **HR 3201841007**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 56010406 VORDORF**
Rang po polubraći SI (GZW): **22 / 37**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6201379215**

Datum rođenja: **09.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 37**
Posjednik: **MIRKO VRBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	74	115	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	115	0	37
	indeks mesnatosti	g	92	0	70	98	0	29
	fitnes	g	102	0	80	103	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	114	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	481	0	75	546	0	31
	dnevna kol. masti	g	19.3	0	75	18.1	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	0	74	21.5	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	75	-0.05	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	74	0.02	0	31
3.Meso	neto prirast	g	98	0	72	107	0	30
	randman	g	88	0	71	92	0	29
	klase mesa	g	96	0	70	100	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	108	0	30
	perzistencija	g	97	0	75	94	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	100	0	76	108	0	31
	protok mlijeka	g	106	0	84	99	0	33
	mastitis	g	107	0	59	107	0	26
	ciste	g	99	0	63	98	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	105		62	106		27
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	69	93	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	100	0	31
	vitalnost	g	107	0	70	106	0	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	99	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	100	0	29
	skupna ocj. noge	g	102	0	62	101	0	27
	skupna ocj. vime	g	115	0	81	109	0	32
	visina križa	g	101	0	75	106	0	31
	duljina leđa	g	101	0	69	105	0	30
	širina zdjelice	g	98	0	68	102	0	29
	dubina trupa	g	94	0	67	102	0	29
	položaj zdjelice	g	99	0	72	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	101	0	73	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	73	98	0	30
	putice	g	104	0	66	101	0	29
	visina papaka	g	99	0	58	107	0	26
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	108	0	29
	dulj. zad. vimena	g	105	0	68	102	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201841007

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 56010406 VORDORF

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 37

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6201379215

Datum rođenja: 09.01.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 37

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	71	115	0	30
	susp. ligament	g	94	0	65	93	0	29
	dubina vimena	g	115	0	75	108	0	31
	duljina sisa	g	107	0	79	113	0	32
	debljina sisa	g	102	0	69	106	0	30
	smjer zad. sisa	g	112	0	76	104	0	31
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	74	100	0	31
	čistoća vimena	g	97	0	68	98	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		69	96		29

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 2505 i 2504

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