

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201344271

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubračići SI (GZW): 30 / 36

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8200469481

Datum rođenja: 21.01.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubračići ESI (OEZW): 27 / 36

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	-1	79	96	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	79	-1	90	85	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	1	69	98	0	28
	fitnes	g	117	-1	81	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	83	100	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-372	7	86	-323	-20	42
	dnevna kol. masti	g	-33.3	-0.8	85	-22.4	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-26.8	-0.3	83	-19.8	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	85	-0.11	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	83	-0.11	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	1	70	95	0	28
	randman	g	99	0	70	100	0	28
	klase mesa	g	100	0	69	99	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	71	109	-1	30
	perzistencija	g	104	0	85	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	82	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	106	0	31
	protok mlijeka	g	85	0	84	100	0	33
	mastitis	g	120	1	61	114	0	27
	ciste	g	108	1	64	104	1	28
	mimoća kod mužnje	g	95	0	63	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	70	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	75	95	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	109	-1	72	105	-1	30
	vitalnost	g	101	-1	67	101	0	29
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	64	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	79	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	67	99	0	29
	skupna ocj. noge	g	94	0	63	98	-1	28
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	104	0	33
	visina križa	g	99	-1	75	101	0	31
	duljina leđa	g	100	0	69	101	0	30
	širina zdjelice	g	105	-1	68	102	0	29
	dubina trupa	g	102	1	68	97	-1	29
	položaj zdjelice	g	110	0	72	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	98	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	74	98	1	30
	putice	g	102	0	67	101	0	29
	visina papaka	g	92	0	59	95	0	27
	dulj. pred. vimena	g	102	0	68	103	0	29
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	68	94	0	29

Životni broj: **HR 6201344271**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 36**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200469481**

Datum rođenja: **21.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 36**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	72	108	0	30
	susp. ligament	g	95	-1	66	98	-1	29
	dubina vimena	g	109	0	75	107	-1	31
	duljina sisa	g	102	0	80	99	-1	32
	debljina sisa	g	101	-1	69	103	-1	30
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	102	0	31
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	75	101	-1	31
	čistoća vimena	g	99	-1	68	100	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	98	0	30

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 2608 i 2607

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