

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201626593

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 5200636910

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraču SI (GZW): 1644 / 1823

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1344 / 1823

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	-1	81	87	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	1	90	94	0	44
	indeks mesnatosti	g	85	-1	76	93	-1	35
	fitnes	g	91	-1	85	92	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	86	91	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-292	15	84	-347	-28	43
	dnevna kol. masti	g	7.7	3.1	84	-5.7	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.5	0.2	83	-10.8	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0.03	84	0.11	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	83	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	77	93	0	35
	randman	g	88	-1	76	94	0	35
	klase mesa	g	89	0	76	97	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	76	96	0	36
	perzistencija	g	93	-2	83	95	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	86	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	82	97	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	87	104	0	36
	mastitis	g	91	-2	68	98	-1	34
	ciste	g	95	2	71	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	2	76	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	99	0	36
	vitalnost	g	95	-2	74	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	1	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	117	0	69	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	-1	85	99	-1	36
	visina križa	g	110	-1	80	102	0	36
	duljina leđa	g	103	-1	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	74	107	0	36
	dubina trupa	g	110	1	74	105	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	77	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	78	102	0	36
	putice	g	109	1	73	107	0	36
	visina papaka	g	108	0	66	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	118	1	74	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201626593**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1644 / 1823**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5200636910**

Datum rođenja: **28.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40454399 WIDO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1344 / 1823**
Posjednik: **MIRKO VRBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	77	99	-1	36
	susp. ligament	g	98	-1	72	97	0	35
	dubina vimena	g	95	-1	80	92	-1	36
	duljina sisa	g	89	1	84	96	0	36
	debljina sisa	g	97	0	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	101	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	77	97	0	35

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