

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201456412

Spol: M

Datum rođenja: 11.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0200514585

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 373

Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 373

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	100	0	43
	fitnes	g	114	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-96	0	82	57	0	47
	dnevna kol. masti	g	1.2	0	81	-3.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0	80	3.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	81	-0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	104	0	44
	randman	g	94	0	76	95	0	43
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	101	0	43
	perzistencija	g	107	0	81	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	104	0	46
	mastitis	g	114	0	67	102	0	41
	ciste	g	105	0	70	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	75	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	100	0	46
	visina križa	g	90	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	94	0	44
	putice	g	104	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	93	0	65	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	89	0	73	90	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201456412**
 Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
 Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0200514585**

Datum rođenja: **11.09.2021**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **250 / 373**
 MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **163 / 373**
 Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	93	0	43
	kut pred. vimena	g	98	0	76	98	0	44
	susp. ligament	g	94	0	71	102	0	42
	dubina vimena	g	96	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	97	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	99	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 2607 i 2606

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima