

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0200514585

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 373

Rang po polubraći ESI (OEZW): 156 / 373

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	80	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	1	76	100	0	43
	fitnes	g	114	0	84	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-60	36	82	74	17	47
	dnevna kol. masti	g	0.9	-0.3	81	-3.6	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0.3	81	3.3	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.02	81	-0.06	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	81	0.02	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	-1	44
	randman	g	96	2	76	96	1	44
	klase mesa	g	107	1	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	101	0	43
	perzistencija	g	107	0	82	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	1	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	103	-1	46
	mastitis	g	113	-1	67	102	0	41
	ciste	g	104	-1	70	107	-1	42
	mimoća kod mužnje	g	95	0	69	99	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	75	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	100	1	43
	poremećaj plodnosti	g	113	1	70	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	-2	69	99	-1	42
	skupna ocj. vime	g	89	-1	85	99	-1	46
	visina križa	g	90	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	100	-1	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	103	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-2	78	93	-1	44
	putice	g	103	-1	73	102	-1	43
	visina papaka	g	93	0	66	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	73	89	-1	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): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200514585**

Datum rođenja: **11.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **234 / 373**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **156 / 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	77	98	0	44
	susp. ligament	g	94	0	72	102	0	43
	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	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	104	-1	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	99	1	76	98	-1	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima