

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944947
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 70
MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201559406

Datum rođenja: 08.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 70
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	75	115	3	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	111	3	40
	indeks mesnatosti	g	105	1	73	104	3	33
	fitnes	g	113	-3	79	108	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	81	114	1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	317	22	78	371	117	37
	dnevna kol. masti	g	16.7	0.8	77	18.8	5.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	0	76	12.9	2.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	77	0.04	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	76	0	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	112	2	73	111	2	33
	randman	g	97	0	71	97	2	30
	klase mesa	g	106	0	72	104	3	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-3	67	106	-1	29
	perzistencija	g	97	-3	77	96	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	-2	81	116	3	36
	broj somatskih stanica	g	125	0	77	115	4	32
	protok mlijeka	g	80	0	83	89	-4	33
	mastitis	g	113	-4	56	110		25
	ciste	g	102	0	60	99		27
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	59	106	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	67	100		28
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	101		34
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	72	102		31
	vitalnost	g	102	2	67	103		31
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	61	102		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	-1	79	109	2	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	67	101	0	31
	skupna ocj. noge	g	98	-1	60	98	0	28
	skupna ocj. vime	g	112	-2	81	107	0	33
	visina križa	g	113	0	76	109	3	33
	duljina leđa	g	113	-1	70	109	2	32
	širina zdjelice	g	112	0	69	108	2	32
	dubina trupa	g	109	2	67	108	2	31
	položaj zdjelice	g	93	0	72	91	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	103	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	99	1	31
	putice	g	94	1	67	96	0	30
	visina papaka	g	105	1	56	107	2	27
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	67	103	-3	31
	dulj. zad. vimena	g	94	0	68	98	-2	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201944947**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 56010406 VORDORF**
Rang po polubraći SI (GZW): **13 / 70**
MG: **A1A1 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201559406**

Datum rođenja: **08.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **HR 5201163932 ROYMAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 70**
Posjednik: **GORAN MILOŠEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	122	-3	71	115	3	31
	susp. ligament	g	93	1	65	89	0	30
	dubina vimena	g	121	-1	75	110	5	33
	duljina sisa	g	111	1	80	114	2	34
	debljina sisa	g	101	-1	70	108	0	32
	smjer zad. sisa	g	91	1	76	95	-2	33
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	83	110	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	99	-3	32
	čistoća vimena	g	93	-1	69	96	-2	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-3	68	97		28

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 2604 i 2601

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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima