

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201936036
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1157 / 1580
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 9201466916

Datum rođenja: 26.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1019 / 1580
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	105	0	43
	fitnes	g	110	0	83	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	297	0	81	387	0	46
	dnevna kol. masti	g	-4.1	0	80	4.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	0	80	17.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	105	0	44
	randman	g	111	0	75	104	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	102	0	42
	perzistencija	g	111	0	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	100	0	45
	protok mlijeka	g	87	0	86	89	0	46
	mastitis	g	110	0	63	101	0	39
	ciste	g	101	0	68	99	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	64	101	0	39
	plodnost	g	104	0	73	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	102	0	72	102	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	101	0	41
	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	97	0	46
	visina križa	g	95	0	79	104	0	45
	duljina leđa	g	97	0	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	87	0	73	99	0	43
	dubina trupa	g	94	0	72	102	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	99	0	44
	putice	g	106	0	71	104	0	43
	visina papaka	g	102	0	63	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	97	0	43
dulj. zad. vimena	g	93	0	72	95	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201936036**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1157 / 1580**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA):
 Majka: **HR 9201466916**

Datum rođenja: **26.12.2025**
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
 Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1019 / 1580**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	95	0	43
	susp. ligament	g	101	0	70	102	0	42
	dubina vimena	g	105	0	79	101	0	45
	duljina sisa	g	108	0	82	111	0	45
	debljina sisa	g	91	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	94	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	73	92	0	42

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 2606 i 2604

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 bez rogova