

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201916252
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 307 / 822
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0954571150

Datum rođenja: 22.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 26 5588 938 ZAZU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 375 / 822
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	80	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	109	0	44
	fitnes	g	113	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	86	112	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-60	0	82	130	0	47
	dnevna kol. masti	g	18.2	0	82	10.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	81	11.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0	82	0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	81	0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	105	0	44
	randman	g	111	0	77	110	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	104	0	44
	perzistencija	g	97	0	82	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	103	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	88	105	0	47
	mastitis	g	99	0	68	102	0	41
	ciste	g	107	0	71	102	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	95	0	42
	plodnost	g	122	0	76	119	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	81	97	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	78	94	0	45
	vitalnost	g	99	0	74	96	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	110	0	43
	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	106	0	46
	visina križa	g	97	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	94	0	44
	širina zdjelice	g	89	0	75	96	0	44
	dubina trupa	g	97	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	78	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	101	0	44
	putice	g	99	0	74	103	0	43
	visina papaka	g	100	0	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	101	0	43
dulj. zad. vimena	g	102	0	75	102	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201916252**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **307 / 822**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0954571150**

Datum rođenja: **22.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 26 5588 938 ZAZU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **375 / 822**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	104	0	44
	susp. ligament	g	105	0	73	100	0	43
	dubina vimena	g	105	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	95	0	84	94	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	122	0	88	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	96	0	75	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	99	0	44

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 s rogovima