

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201542536
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraču SI (GZW): 43 / 6959
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201229342

Datum rođenja: 18.09.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 72 / 6959
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	131	0	82	120	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	91	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	37
	fitnes	g	114	0	85	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	86	116	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	838	0	86	291	0	42
	dnevna kol. masti	g	31.1	0	85	16.1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.2	0	84	18	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	85	0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	84	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	105	0	37
	randman	g	108	0	77	105	0	37
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	105	0	38
	perzistencija	g	103	0	85	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	86	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	121	0	82	110	0	39
	protok mlijeka	g	98	0	88	97	0	39
	mastitis	g	105	0	68	104	0	37
	ciste	g	96	0	71	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	70	93	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	38
	vitalnost	g	106	0	74	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	111	0	70	107	0	38
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	108	0	39
	visina križa	g	106	0	80	106	0	39
	duljina leđa	g	100	0	76	102	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	75	99	0	38
	dubina trupa	g	104	0	74	105	0	38
	položaj zdjelice	g	107	0	78	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	110	0	79	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	79	111	0	39
	putice	g	105	0	74	103	0	38
	visina papaka	g	101	0	68	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201542536**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubračići SI (GZW): **43 / 6959**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201229342**

Datum rođenja: **18.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47679302 MOGUL**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **72 / 6959**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	78	106	0	38
	susp. ligament	g	91	0	73	95	0	38
	dubina vimena	g	97	0	81	105	0	39
	duljina sisa	g	92	0	84	95	0	39
	debljina sisa	g	93	0	76	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	107	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	80	99	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	100	0	38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima