

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201942775**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 2871 / 6959**
 MG: **A2A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1201280000**

Datum rođenja: **23.07.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 3474 / 6959**
 Posjednik: **JURICA VEDRIŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	80	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	105	0	34
	fitnes	g	110	0	85	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	86	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449	0	81	100	0	41
	dnevna kol. masti	g	14.4	0	81	6.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	0	80	9.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	81	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	105	0	34
	randman	g	99	0	77	106	0	34
	klase mesa	g	102	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	76	106	0	36
	perzistencija	g	97	0	81	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	103	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	88	94	0	36
	mastitis	g	105	0	69	108	0	34
	ciste	g	97	0	72	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	72	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	108	0	75	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	71	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	106	0	36
	visina križa	g	106	0	80	105	0	35
	duljina leđa	g	106	0	76	104	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	75	100	0	35
	dubina trupa	g	102	0	75	104	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	78	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	79	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	80	104	0	35
	putice	g	104	0	74	102	0	35
	visina papaka	g	104	0	68	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	75	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201942775
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2871 / 6959
MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201280000

Datum rođenja: 23.07.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3474 / 6959
Posjednik: JURICA VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	105	0	35
	susp. ligament	g	93	0	73	94	0	35
	dubina vimena	g	103	0	81	104	0	35
	duljina sisa	g	96	0	84	98	0	36
	debljina sisa	g	102	0	76	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	82	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	89	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	96	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	78	101	0	35

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
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima