

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201882121**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1190 / 6974**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201613910**

Datum rođenja: **02.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1154 / 6974**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	121	-1	80	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	116	-1	76	108	0	44
	fitnes	g	113	0	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	417	-19	82	287	-21	46
	dnevna kol. masti	g	8.7	0.6	81	7.6	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	-0.6	81	13.6	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	81	-0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	81	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	112	1	44
	randman	g	112	-1	77	107	1	44
	klase mesa	g	114	-1	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	104	-1	44
	perzistencija	g	105	-1	81	102	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	111	1	45
	protok mlijeka	g	102	-1	88	97	-1	47
	mastitis	g	96	-1	68	104	1	42
	ciste	g	102	0	71	101	1	43
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	70	95	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	114	1	76	115	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	90	-1	78	100	0	44
	vitalnost	g	107	-1	74	103	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	71	107	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	-1	83	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	70	106	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	109	-1	46
	visina križa	g	76	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	84	-1	76	107	-1	44
	širina zdjelice	g	91	-1	75	106	0	44
	dubina trupa	g	94	0	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	88	1	78	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	79	103	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	103	0	45
	putice	g	104	1	74	103	0	43
	visina papaka	g	100	-1	67	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	74	102	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	74	99	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201882121
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1190 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201613910

Datum rođenja: 02.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1154 / 6974
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	108	0	44
	susp. ligament	g	98	-1	73	94	-1	43
	dubina vimena	g	98	0	80	106	-1	45
	duljina sisa	g	103	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	110	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	95	-1	45
	čistoća vimena	g	98	0	75	98	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	77	94	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 2608 i 2607
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