

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201897950**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201606698**

Datum rođenja: **14.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 54011854**
SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): **4080 / 6959**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **4305 / 6959**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	102	0	44
	fitnes	g	106	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	206	0	81	186	0	46
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	81	18.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	0	80	15.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	81	0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	80	0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	0	44
	randman	g	102	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	103	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	108	0	81	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	95	0	46
	mastitis	g	100	0	66	105	0	40
	ciste	g	99	0	69	96	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	98	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	106	0	46
	visina križa	g	102	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	110	0	44
	putice	g	100	0	72	97	0	43
	visina papaka	g	107	0	65	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201897950
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201606698

Datum rođenja: 14.08.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54011854
SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 4080 / 6959
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4305 / 6959
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	107	0	43
	kut pred. vimena	g	107	0	76	107	0	44
	susp. ligament	g	89	0	71	97	0	42
	dubina vimena	g	92	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	106	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	96	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima