

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): 995 / 6864
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201613910

Datum rođenja: 02.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1003 / 6864
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-2	79	120	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	108	0	44
	fitnes	g	113	-2	84	113	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	85	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	-56	81	308	-17	45
	dnevna kol. masti	g	8.1	-2.3	80	7.8	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-2.3	80	14.1	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	80	-0.05	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	111	0	44
	randman	g	113	1	77	106	0	44
	klase mesa	g	115	-1	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	75	105	0	44
	perzistencija	g	106	-1	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	110	-1	45
	protok mlijeka	g	103	1	88	98	1	47
	mastitis	g	97	-1	67	103	-1	41
	ciste	g	102	-1	70	100	-2	42
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	70	95	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	75	115	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	116	-1	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	108	1	74	104	1	43
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	71	107	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	0	83	104	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-3	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	106	-2	42
	skupna ocj. vime	g	105	1	86	110	0	46
	visina križa	g	76	0	80	103	-1	45
	duljina leđa	g	85	1	75	108	-1	44
	širina zdjelice	g	92	0	75	106	-1	44
	dubina trupa	g	94	0	74	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	87	0	77	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	104	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	103	-1	45
	putice	g	103	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	101	0	67	103	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	101	1	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	1	74	100	0	43

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): **995 / 6864**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201613910**

Datum rođenja: **02.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1003 / 6864**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	108	-1	44
	susp. ligament	g	99	1	72	95	0	43
	dubina vimena	g	98	0	80	107	0	45
	duljina sisa	g	103	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	103	-1	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	1	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	2	88	111	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	80	96	0	45
	čistoća vimena	g	98	1	74	97	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	76	94	1	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 2604 i 2601

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