

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576986

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: AT 443560269

Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE

Rang po polubraču SI (GZW): 5258 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3138 / 6974

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	81	105	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	90	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	91	0	44
	fitnes	g	121	1	84	109	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	86	104	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-380	-43	85	-261	-38	47
	dnevna kol. masti	g	-4.3	-1	84	1.8	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	-0.2	83	1.4	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	84	0.16	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0.02	83	0.13	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	97	0	44
	randman	g	96	0	76	93	0	44
	klase mesa	g	93	0	75	92	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	100	0	44
	perzistencija	g	106	-1	85	103	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	86	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	1	82	108	1	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	97	0	47
	mastitis	g	108	1	67	107	1	41
	ciste	g	104	0	70	100	1	43
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	96	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	123	1	75	108	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	107	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	98	-1	45
	vitalnost	g	106	0	73	108	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	99	-1	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	104	1	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	108	-1	46
	visina križa	g	98	-1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	94	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	75	103	-1	44
	dubina trupa	g	98	0	74	103	0	44
	položaj zdjelice	g	102	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	104	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	78	106	-1	45
	putice	g	105	0	73	99	1	43
	visina papaka	g	102	0	66	101	1	42
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	98	0	44
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201576986**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **5258 / 6974**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 443560269**

Datum rođenja: **07.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52511381 WOOKIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3138 / 6974**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	77	111	1	44
	susp. ligament	g	112	-1	72	100	0	43
	dubina vimena	g	104	-1	80	106	0	45
	duljina sisa	g	98	-1	84	99	0	46
	debljina sisa	g	95	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	118	-1	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	99	-1	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	96	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