

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201576133

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.09.2022

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: HR 9201282176

Majčin otac: DE 09 47470606 WEB

Rang po polubraći SI (GZW): 3608 / 6974

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3808 / 6974

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	1	81	111	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	103	0	44
	fitnes	g	107	1	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	86	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-142	-24	86	-13	-25	47
	dnevna kol. masti	g	10.7	-0.7	85	7.8	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0.6	84	8.8	0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	85	0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.01	84	0.11	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	98	0	44
	randman	g	113	-1	76	109	0	44
	klase mesa	g	102	0	74	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	2	75	102	1	44
	perzistencija	g	100	0	85	99	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	102	-1	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	95	0	46
	mastitis	g	110	0	67	104	2	41
	ciste	g	103	1	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	68	91	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	2	75	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	102	0	72	102	1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	1	68	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	102	-1	46
	visina križa	g	90	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	92	-1	75	102	1	43
	širina zdjelice	g	93	1	74	99	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	99	1	77	103	1	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	78	105	0	44
	putice	g	97	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	95	2	65	97	0	41
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	-2	74	97	0	43

Životni broj: **HR 4201576133**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3608 / 6974**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201282176**

Datum rođenja: **09.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47470606 WEB**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3808 / 6974**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	104	0	44
	susp. ligament	g	96	-1	71	97	-1	43
	dubina vimena	g	100	1	79	101	1	45
	duljina sisa	g	85	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	87	0	75	95	-1	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-1	76	103	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima