

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201216387

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 9200636963

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraču SI (GZW): 172 / 987

Rang po polubraču ESI (OEZW): 231 / 987

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	83	103	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	92	104	-1	48
	indeks mesnatosti	g	94	0	77	97	0	44
	fitnes	g	101	0	85	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	87	100	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	626	-10	88	349	-52	47
	dnevna kol. masti	g	15.3	-0.2	87	6.2	-1.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	-0.6	86	6	-1.8	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	87	-0.1	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	86	-0.07	0	47
3.Meso	neto prirast	g	84	-1	77	92	-1	44
	randman	g	99	-1	77	102	0	44
	klase mesa	g	97	-1	76	96	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	76	103	-1	44
	perzistencija	g	104	2	87	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	97	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	99	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	88	102	0	47
	mastitis	g	94	-1	69	95	0	42
	ciste	g	102	0	72	102	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	71	99	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	76	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	92	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	103	0	45
	vitalnost	g	101	0	74	98	0	44
	poremećaj plodnosti	g	96	0	72	97	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-1	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	82	-1	74	85	-1	43
	skupna ocj. noge	g	110	1	70	108	0	43
	skupna ocj. vime	g	90	-1	86	92	-1	47
	visina križa	g	88	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	85	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	76	-1	75	91	0	44
	dubina trupa	g	84	1	74	94	0	44
	položaj zdjelice	g	101	0	78	111	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	102	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	117	1	79	109	-1	45
	putice	g	107	0	74	106	1	43
	visina papaka	g	92	0	68	97	1	42
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	104	0	44
	dulj. zad. vimena	g	107	0	75	105	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201216387

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 9200636963

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići SI (GZW): 172 / 987

Rang po polubračići ESI (OEZW): 231 / 987

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	78	96	0	44
	susp. ligament	g	100	0	73	100	0	43
	dubina vimena	g	85	-1	81	93	0	45
	duljina sisa	g	101	0	84	106	1	46
	debljina sisa	g	107	0	76	109	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	-1	82	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	88	88	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	88	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	78	99	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima