

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201577000

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 7200075296

Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubraći SI (GZW): 1183 / 1890

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1048 / 1890

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-1	79	95	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	90	89	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	-1	73	105	0	43
	fitnes	g	114	-1	82	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	84	100	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-322	7	85	-307	-28	47
	dnevna kol. masti	g	-20.8	-0.8	84	-20.7	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.1	0.8	83	-12.5	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	84	-0.09	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	83	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	74	95	-1	43
	randman	g	111	-1	73	106	-1	43
	klase mesa	g	109	-1	72	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	72	108	0	42
	perzistencija	g	91	0	84	91	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	83	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	107	-1	79	99	-1	44
	protok mlijeka	g	90	0	84	96	-1	45
	mastitis	g	111	0	62	112	1	38
	ciste	g	113	0	66	107	-1	40
	mimoća kod mužnje	g	98	0	63	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	116	-2	72	107	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	77	110	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	74	95	0	43
	vitalnost	g	100	0	69	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	108	0	67	109	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	70	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	103	-1	44
	visina križa	g	89	0	78	91	0	44
	duljina leđa	g	94	1	73	95	0	43
	širina zdjelice	g	93	1	71	94	0	42
	dubina trupa	g	89	1	70	88	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	74	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	84	-1	74	88	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	74	93	0	43
	putice	g	98	-1	70	105	0	42
	visina papaka	g	102	0	60	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	71	94	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201577000**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1183 / 1890**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200075296**

Datum rođenja: **10.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1048 / 1890**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	73	107	-1	42
	susp. ligament	g	101	0	68	101	0	41
	dubina vimena	g	97	1	77	105	0	44
	duljina sisa	g	104	0	81	99	0	45
	debljina sisa	g	107	1	72	102	1	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	84	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	76	97	0	43
	čistoća vimena	g	104	1	71	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	72	112	0	42

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima