

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): 1224 / 1890**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200075296**

Datum rođenja: **10.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1080 / 1890**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	96	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	89	89	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	73	105	0	43
	fitnes	g	115	0	81	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-329	0	85	-279	0	47
	dnevna kol. masti	g	-20	0	83	-19.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.9	0	82	-11.8	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	83	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	82	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	94	0	73	96	0	43
	randman	g	112	0	73	107	0	43
	klase mesa	g	110	0	72	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	108	0	42
	perzistencija	g	91	0	83	92	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	100	0	44
	protok mlijeka	g	90	0	84	97	0	45
	mastitis	g	111	0	61	111	0	38
	ciste	g	113	0	66	108	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	63	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	71	108	0	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	66	108	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	70	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	104	0	44
	visina križa	g	89	0	78	91	0	44
	duljina leđa	g	93	0	73	95	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	71	94	0	42
	dubina trupa	g	88	0	70	88	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	74	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	85	0	74	88	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	74	93	0	43
	putice	g	99	0	69	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	101	0	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): 1224 / 1890
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200075296

Datum rođenja: 10.10.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1080 / 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	108	0	42
	susp. ligament	g	101	0	68	101	0	41
	dubina vimena	g	96	0	77	105	0	44
	duljina sisa	g	104	0	81	99	0	45
	debljina sisa	g	106	0	72	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	97	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	71	112	0	41

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 2607 i 2606
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