

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200075296

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 11

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4101743017

Datum rođenja: 24.06.2011

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 11

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	0	79	80	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	82	0	91	74	0	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	71	107	0	34
	fitnes	g	103	0	80	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	84	87	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-709	0	88	-946	0	40
	dnevna kol. masti	g	-30.8	0	86	-39.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.5	0	85	-33.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	86	0	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	85	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	72	98	0	34
	randman	g	103	0	71	107	0	33
	klase mesa	g	106	0	70	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	104	0	35
	perzistencija	g	100	0	87	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	82	92	0	38
	broj somatskih stanica	g	92	0	77	91	0	34
	protok mlijeka	g	81	0	82	86	0	35
	mastitis	g	106	0	57	102	0	31
	ciste	g	109	0	64	105	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	89	0	58	90	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	69	111	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	76	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	72	93	0	34
	vitalnost	g	97	0	66	93	0	33
	poremećaj plodnosti	g	112	0	64	109	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	79	91	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	67	114	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	76	0	78	83	0	34
	visina križa	g	81	0	76	89	0	34
	duljina leđa	g	91	0	71	95	0	34
	širina zdjelice	g	95	0	69	97	0	34
	dubina trupa	g	88	0	68	92	0	34
	položaj zdjelice	g	99	0	71	104	0	34
	kut skoč. zgloba	g	88	0	71	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	71	91	0	33
	putice	g	108	0	67	107	0	33
	visina papaka	g	106	0	56	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	68	94	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200075296**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 11**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4101743017**

Datum rođenja: **24.06.2011**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 34 8995 433 RESS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 11**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	70	94	0	33
	susp. ligament	g	87	0	65	92	0	33
	dubina vimena	g	86	0	75	93	0	34
	duljina sisa	g	109	0	79	108	0	34
	debljina sisa	g	107	0	70	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	75	0	75	79	0	34
	položaj prednjih sisa	g	83	0	81	86	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	72	88	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	69	97	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	120	0	67	113	0	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima