

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200849462

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 464

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200075296

Datum rođenja: 12.12.2016

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 336 / 464

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	0	81	93	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	91	87	0	48
	indeks mesnatosti	g	91	1	73	103	-1	43
	fitnes	g	100	1	82	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	85	98	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-731	-24	88	-624	-24	47
	dnevna kol. masti	g	-12.9	-1.2	87	-21.5	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.3	-1	85	-17.2	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	87	0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	-0.01	85	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	76	0	74	93	-1	43
	randman	g	99	0	73	107	-1	43
	klase mesa	g	97	1	72	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	73	105	1	42
	perzistencija	g	97	0	86	98	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	83	104	1	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	103	0	44
	protok mlijeka	g	84	0	84	78	0	45
	mastitis	g	105	1	62	106	0	39
	ciste	g	101	0	67	105	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	63	90	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	72	110	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	77	112	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	96	0	43
	vitalnost	g	97	0	69	100	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	105	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	80	86	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	-1	64	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	84	-1	81	87	0	44
	visina križa	g	83	1	78	87	0	44
	duljina leđa	g	85	0	73	92	0	43
	širina zdjelice	g	87	0	71	91	0	42
	dubina trupa	g	86	1	70	85	0	42
	položaj zdjelice	g	108	1	74	107	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	74	105	0	43
	putice	g	104	0	69	106	0	42
	visina papaka	g	98	0	60	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	104	0	42
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	71	96	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200849462**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
Rang po polubraći SI (GZW): **394 / 464**
MG: **A2A2 AB Pp***

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

Datum rođenja: **12.12.2016**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **336 / 464**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	73	97	0	42
	susp. ligament	g	93	0	68	95	0	41
	dubina vimena	g	99	0	77	93	0	44
	duljina sisa	g	96	-1	81	91	0	45
	debljina sisa	g	92	1	72	93	1	42
	smjer zad. sisa	g	87	-1	78	84	0	44
	položaj prednjih sisa	g	82	-1	84	90	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	75	89	-1	43
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	123	0	72	118	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova