

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255471

Spol: M

Datum rođenja: 26.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Majka: AT 042385929

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 633 / 686

Rang po polubraći ESI (OEZW): 604 / 686

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	0	81	92	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	89	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	96	0	44
	fitnes	g	92	0	84	88	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	93	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	56	0	84	-11	0	47
	dnevna kol. masti	g	2.9	0	83	2.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	82	1.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	83	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	82	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	96	0	44
	randman	g	97	0	76	95	0	44
	klase mesa	g	102	0	75	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	90	0	44
	perzistencija	g	90	0	83	92	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	102	0	46
	mastitis	g	103	0	68	97	0	41
	ciste	g	107	0	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	70	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	76	86	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	95	0	44
	vitalnost	g	93	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	103	0	46
	visina križa	g	115	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	110	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	89	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	102	0	44
	putice	g	107	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201255471**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **633 / 686**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 042385929**

Datum rođenja: **26.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **604 / 686**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	108	0	72	106	0	42
	dubina vimena	g	105	0	80	101	0	44
	duljina sisa	g	102	0	84	99	0	45
	debljina sisa	g	93	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	76	99	0	43

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima