

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201255473

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 023695529

Datum rođenja: 05.07.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 49 9482 519

SYMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 2410 / 2533

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2505 / 2533

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	-2	81	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	91	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	-1	76	97	0	34
	fitnes	g	88	-1	84	87	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	86	-2	86	91	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	40	-57	86	43	-27	41
	dnevna kol. masti	g	2.6	-1.5	85	9.6	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	-1.6	84	2.5	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	85	0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	84	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	76	96	0	35
	randman	g	103	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	94	0	75	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-1	75	91	-1	37
	perzistencija	g	88	0	86	89	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	98	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	100	0	37
	protok mlijeka	g	88	-1	87	97	-1	37
	mastitis	g	93	0	68	96	0	35
	ciste	g	97	0	70	96	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	69	103	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	89	-2	75	89	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	1	77	94	0	36
	vitalnost	g	99	-1	73	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	106	0	36
	visina križa	g	94	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	88	0	75	94	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	89	-1	74	97	0	35
	položaj zdjelice	g	101	1	77	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	78	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	78	100	0	36
	putice	g	91	0	73	96	0	35
	visina papaka	g	97	-1	66	99	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201255473**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 023695529**

Datum rođenja: **05.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 49 9482 519**
SYMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): **2410 / 2533**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **2505 / 2533**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	102	0	35
	kut pred. vimena	g	94	0	77	102	0	35
	susp. ligament	g	110	0	72	108	-1	35
	dubina vimena	g	101	0	80	102	-1	36
	duljina sisa	g	106	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	97	0	75	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	103	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	77	101	0	36

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