

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): 01.08.2025

Majka: AT 023695529

Datum rođenja: 05.07.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 49 9482 519

SYMPOSIUM

Rang po polubraču SI (GZW): 2425 / 2516

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2482 / 2516

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	78	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	98	0	34
	fitnes	g	92	0	83	90	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	84	93	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	27	0	80	-40	0	37
	dnevna kol. masti	g	2.5	0	79	6.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	0	79	0.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	98	0	34
	randman	g	103	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	95	0	74	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	93	0	36
	perzistencija	g	91	0	80	92	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	102	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	86	99	0	37
	mastitis	g	93	0	66	97	0	35
	ciste	g	98	0	69	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	91	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	77	94	0	36
	vitalnost	g	99	0	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	107	0	36
	visina križa	g	94	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	90	0	75	95	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	91	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	76	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	99	0	35
	putice	g	92	0	72	96	0	35
	visina papaka	g	99	0	65	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	105	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): **01.08.2025**
Majka: **AT 023695529**

Datum rođenja: **05.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 49 9482 519**
SYMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): **2425 / 2516**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **2482 / 2516**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	103	0	35
	kut pred. vimena	g	95	0	76	103	0	35
	susp. ligament	g	109	0	71	109	0	35
	dubina vimena	g	101	0	79	103	0	36
	duljina sisa	g	105	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	96	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	104	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	75	101	0	35

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 2511 i 2508

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