

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466627

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 131 / 305

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201188236

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 134 / 305

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	114	0	43
	fitnes	g	112	0	83	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	226	0	80	369	0	44
	dnevna kol. masti	g	3.4	0	79	5.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	0	79	13.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	112	0	43
	randman	g	106	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	110	0	75	112	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	110	0	41
	perzistencija	g	99	0	79	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	90	0	80	103	0	44
	protok mlijeka	g	97	0	87	89	0	46
	mastitis	g	97	0	63	106	0	36
	ciste	g	108	0	68	108	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	67	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	73	119	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	104	0	73	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	107	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	114	0	41
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	99	0	39
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	105	0	45
	visina križa	g	96	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	99	0	74	109	0	42
	širina zdjelice	g	105	0	73	110	0	42
	dubina trupa	g	103	0	72	109	0	42
	položaj zdjelice	g	110	0	76	110	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	90	0	43
	putice	g	105	0	71	106	0	41
	visina papaka	g	106	0	63	112	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	95	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201466627**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubračići SI (GZW): **131 / 305**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201188236**

Datum rođenja: **01.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **134 / 305**
Posjednik: **ANA SOBOTA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	106	0	42
	susp. ligament	g	103	0	70	107	0	41
	dubina vimena	g	99	0	79	100	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	91	0	74	96	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	120	0	86	115	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	104	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	96	0	40

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