

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201325978**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **130 / 305**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4200596008**

Datum rođenja: **08.08.2021**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **151 / 305**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	79	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	122	0	76	114	0	37
	fitnes	g	105	0	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	255	0	80	-53	0	38
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	80	0.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	79	2.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	124	0	77	115	0	37
	randman	g	109	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	121	0	76	113	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	104	0	35
	perzistencija	g	98	0	80	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	87	90	0	38
	mastitis	g	106	0	64	105	0	32
	ciste	g	106	0	68	106	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	99	0	73	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	107	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	124	0	72	120	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	103	0	37
	visina križa	g	100	0	80	105	0	37
	duljina leđa	g	110	0	75	110	0	37
	širina zdjelice	g	110	0	74	108	0	37
	dubina trupa	g	114	0	73	113	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	77	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	78	83	0	37
	putice	g	115	0	72	109	0	36
	visina papaka	g	113	0	64	114	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	92	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201325978
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubračići SI (GZW): 130 / 305
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200596008

Datum rođenja: 08.08.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 151 / 305
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	107	0	36
	susp. ligament	g	101	0	71	104	0	36
	dubina vimena	g	92	0	79	100	0	37
	duljina sisa	g	103	0	83	102	0	38
	debljina sisa	g	109	0	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	109	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	74	101	0	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima