

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617919

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraču SI (GZW): 1097 / 1578

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201163969

Datum rođenja: 24.10.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1075 / 1578

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	112	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	109	0	38
	fitnes	g	104	0	83	104	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	265	0	79	384	0	40
	dnevna kol. masti	g	15.1	0	79	7.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	78	9.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	79	-0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	107	0	38
	randman	g	98	0	75	107	0	38
	klase mesa	g	98	0	74	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	74	102	0	38
	perzistencija	g	104	0	79	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	115	0	80	111	0	40
	protok mlijeka	g	89	0	86	94	0	40
	mastitis	g	115	0	64	104	0	37
	ciste	g	97	0	68	99	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	66	106	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	73	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	103	0	39
	vitalnost	g	108	0	71	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	98	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	104	0	39
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	103	0	40
	visina križa	g	99	0	79	96	0	40
	duljina leđa	g	110	0	74	107	0	39
	širina zdjelice	g	105	0	73	101	0	39
	dubina trupa	g	105	0	72	101	0	39
	položaj zdjelice	g	100	0	76	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	101	0	39
	putice	g	99	0	71	98	0	39
	visina papaka	g	105	0	63	103	0	38
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	109	0	39
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	101	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201617919**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1097 / 1578**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201163969**

Datum rođenja: **24.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1075 / 1578**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	103	0	39
	susp. ligament	g	88	0	70	95	0	39
	dubina vimena	g	95	0	79	97	0	40
	duljina sisa	g	96	0	82	100	0	40
	debljina sisa	g	95	0	74	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	108	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	103	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	73	101	0	38

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