

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201617867**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
 Otac: **AT 19 6383 369 HOERI**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 1098 / 2795**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 2201282407**

Datum rođenja: **31.07.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 780 / 2795**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	79	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	98	0	44
	fitnes	g	124	0	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	133	0	80	193	0	45
	dnevna kol. masti	g	19.4	0	80	23.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	79	11.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	80	0.18	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	85	0	76	98	0	44
	randman	g	99	0	76	96	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	74	108	0	42
	perzistencija	g	106	0	80	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	104	0	47
	mastitis	g	119	0	65	115	0	39
	ciste	g	104	0	68	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	92	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	74	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	0	69	115	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	111	0	46
	visina križa	g	98	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	93	0	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	78	111	0	44
	putice	g	106	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	100	0	66	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201617867
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 19 6383 369 HOERI
Rang po polubraču SI (GZW): 1098 / 2795
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201282407

Datum rođenja: 31.07.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 780 / 2795
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	111	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	90	0	83	89	0	46
	debljina sisa	g	89	0	75	86	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	107	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	97	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima