

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379339
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 71
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201065431

Datum rođenja: 03.08.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 71
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	112	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	125	0	76	117	-1	44
	fitnes	g	102	1	84	104	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	108	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	340	-18	82	157	-39	46
	dnevna kol. masti	g	3.3	-0.3	81	-2.1	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	-2.1	80	8.6	-2.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	81	-0.1	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.02	80	0.04	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	123	-1	77	118	-1	44
	randman	g	118	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	117	0	76	113	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	75	102	0	42
	perzistencija	g	86	1	81	93	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	105	-2	45
	protok mlijeka	g	80	0	87	85	1	47
	mastitis	g	94	1	65	99	0	38
	ciste	g	101	0	69	100	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	97	-2	68	98	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	74	105	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	108	1	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	1	69	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	115	1	42
	skupna ocj. noge	g	104	-1	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	90	-1	85	97	0	46
	visina križa	g	103	-1	80	109	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	113	1	43
	širina zdjelice	g	104	0	74	108	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	111	0	43
	položaj zdjelice	g	115	1	77	109	1	44
	kut skoč. zgloba	g	111	1	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	78	96	0	44
	putice	g	104	-1	72	108	1	42
	visina papaka	g	107	1	65	111	1	39
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	73	98	0	42
dulj. zad. vimena	g	93	0	73	90	-2	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201379339**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 71**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201065431**

Datum rođenja: **03.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 85 3129 222 HERZOG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 71**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	1	76	100	1	43
	susp. ligament	g	95	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	94	0	80	99	0	44
	duljina sisa	g	112	0	83	106	1	45
	debljina sisa	g	103	-1	74	102	1	43
	smjer zad. sisa	g	78	0	80	89	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	1	87	107	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	96	-1	44
	čistoća vimena	g	98	-1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	74	99	1	42

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 2604 i 2601

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima