

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379342
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 73
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816644987

Datum rođenja: 25.09.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 73
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	80	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	89	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	107	0	44
	fitnes	g	117	0	84	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	114	0	82	113	0	47
	dnevna kol. masti	g	-7.1	0	82	-1.3	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.4	0	81	5.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	82	-0.07	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	81	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	109	0	44
	randman	g	100	0	76	100	0	44
	klase mesa	g	113	0	76	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	103	0	42
	perzistencija	g	102	0	82	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	93	0	47
	mastitis	g	107	0	65	106	0	38
	ciste	g	103	0	69	103	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	99	0	40
	plodnost	g	122	0	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	98	0	73	99	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	97	0	41
	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	111	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	107	0	46
	visina križa	g	102	0	80	107	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	108	0	43
	širina zdjelice	g	108	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	106	0	73	110	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	93	0	44
	putice	g	103	0	73	107	0	42
	visina papaka	g	112	0	65	115	0	39
dulj. pred. vimena	g	99	0	73	102	0	42	
dulj. zad. vimena	g	86	0	74	96	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201379342**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 73**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0816644987**

Datum rođenja: **25.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48679475 HUBRAUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 73**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	101	0	43
	susp. ligament	g	113	0	71	110	0	42
	dubina vimena	g	109	0	80	103	0	44
	duljina sisa	g	108	0	83	101	0	45
	debljina sisa	g	101	0	75	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	98	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	98	0	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 2606 i 2604

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima