

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466627
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 327
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201188236

Datum rođenja: 01.10.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 226 / 327
Posjednik: ANA SOBOTA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	81	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	112	0	43
	fitnes	g	108	0	84	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	0	86	160	0	47
	dnevna kol. masti	g	-2.4	0	85	-1.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	0	84	5.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	85	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	84	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	110	0	44
	randman	g	105	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	108	0	76	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	109	0	42
	perzistencija	g	96	0	85	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	88	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	88	0	46
	mastitis	g	98	0	65	104	0	37
	ciste	g	107	0	69	107	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	69	99	0	40
	plodnost	g	118	0	74	118	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	105	0	43
	vitalnost	g	103	0	73	101	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	106	0	40
	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	117	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	102	0	45
	visina križa	g	93	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	95	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	108	0	42
	dubina trupa	g	100	0	73	107	0	42
	položaj zdjelice	g	113	0	76	111	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	88	0	43
	putice	g	105	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	108	0	64	114	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	96	0	42
dulj. zad. vimena	g	91	0	73	91	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201466627**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **234 / 327**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201188236**

Datum rođenja: **01.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **226 / 327**
Posjednik: **ANA SOBOTA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	104	0	43
	susp. ligament	g	101	0	71	105	0	41
	dubina vimena	g	97	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	92	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	95	0	41

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima