

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201325901**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **243 / 278**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4200344908**

Datum rođenja: **02.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **219 / 278**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	77	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	113	0	36
	fitnes	g	110	0	82	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-371	0	79	-218	0	38
	dnevna kol. masti	g	-14.1	0	78	-4.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.5	0	78	-0.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	117	0	75	112	0	36
	randman	g	111	0	75	108	0	36
	klase mesa	g	110	0	74	110	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	72	104	0	35
	perzistencija	g	89	0	79	95	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	102	0	37
	protok mlijeka	g	88	0	85	85	0	38
	mastitis	g	106	0	60	103	0	31
	ciste	g	103	0	66	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	102		65	100		34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	72	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	103	0	36
	vitalnost	g	104	0	71	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	113	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	98	0	37
	visina križa	g	104	0	79	102	0	38
	duljina leđa	g	107	0	73	104	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	72	107	0	37
	dubina trupa	g	102	0	71	108	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	75	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	97	0	36
	putice	g	99	0	70	102	0	36
	visina papaka	g	102	0	61	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	71	94	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	95	0	36

Životni broj: **HR 3201325901**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **243 / 278**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4200344908**

Datum rođenja: **02.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **219 / 278**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	98	0	36
	susp. ligament	g	98	0	69	104	0	36
	dubina vimena	g	108	0	78	100	0	37
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	38
	debljina sisa	g	103	0	73	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	102	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		70	103		34

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 2505 i 2504

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		