

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201437753

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 08.07.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48484497

VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 327

MG: A2A2 F1M+- F5M+- AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 82 / 327

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	81	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	103	0	44
	fitnes	g	106	0	84	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	86	114	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	0	83	268	0	47
	dnevna kol. masti	g	30.3	0	83	13.3	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0	82	13.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	83	0.02	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	82	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	102	0	44
	randman	g	105	0	77	101	0	44
	klase mesa	g	106	0	76	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	109	0	42
	perzistencija	g	91	0	83	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	88	101	0	47
	mastitis	g	100	0	65	111	0	38
	ciste	g	102	0	69	101	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	81	100	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	101	0	74	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	103	0	46
	visina križa	g	106	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	113	0	76	108	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	75	105	0	43
	dubina trupa	g	113	0	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	96	0	44
	putice	g	102	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	109	0	65	112	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201437753**
 Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
 Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 338456538**

Datum rođenja: **08.07.2021**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48484497**
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 327**
 MG: **A2A2 F1M+- F5M+- AB pp* TPM+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **82 / 327**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	95	0	43
	kut pred. vimena	g	95	0	77	104	0	43
	susp. ligament	g	110	0	72	109	0	42
	dubina vimena	g	96	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	113	0	84	105	0	46
	debljina sisa	g	109	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	91	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	101	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 2607 i 2606
 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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		