

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201334285
Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 308
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201042919

Datum rođenja: 19.07.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 308
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	80	112	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	89	97	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	-2	76	108	-1	44
	fitnes	g	113	-1	83	117	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	85	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-222	51	83	-146	32	46
	dnevna kol. masti	g	-1.8	1.1	83	-8.7	0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	0.9	82	-0.8	0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.02	83	-0.03	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	82	0.05	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	113	-2	76	109	-1	44
	randman	g	107	0	76	103	-1	44
	klase mesa	g	106	-2	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	74	108	-1	41
	perzistencija	g	102	-1	83	100	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	112	1	45
	protok mlijeka	g	90	0	87	83	-1	46
	mastitis	g	106	-2	64	111	-2	37
	ciste	g	109	1	68	105	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	1	68	99	1	40
	plodnost	g	112	-1	74	116	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	107	-1	43
	vitalnost	g	104	-1	73	106	-1	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	-1	69	109	-1	40
	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	72	119	-1	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	103	-1	45
	visina križa	g	94	0	79	90	0	45
	duljina leđa	g	100	0	74	97	-1	43
	širina zdjelice	g	108	0	73	107	0	43
	dubina trupa	g	104	-1	72	103	-2	42
	položaj zdjelice	g	92	-1	76	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	103	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	84	-1	77	93	1	43
	putice	g	109	1	72	107	0	42
	visina papaka	g	112	0	64	108	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	72	96	-1	42
dulj. zad. vimena	g	89	0	73	91	1	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201334285**
Datum zaprimanja uzorka: **19.03.2021**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubračići SI (GZW): **165 / 308**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0201042919**

Datum rođenja: **19.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **136 / 308**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	2	76	110	1	43
	susp. ligament	g	109	0	70	105	-1	41
	dubina vimena	g	100	-1	79	97	0	44
	duljina sisa	g	109	-1	83	104	-1	45
	debljina sisa	g	101	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	-1	80	94	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	116	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	106	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	74	98	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 2512 i 2511

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima