

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): **167 / 302**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201042919**

Datum rođenja: **19.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **118 / 302**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	78	113	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	97	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	1	76	109	0	43
	fitnes	g	114	0	83	117	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	84	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-273	-9	80	-178	-28	45
	dnevna kol. masti	g	-2.9	-0.1	79	-9.4	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	0	79	-1.1	-0.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.01	79	-0.02	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	79	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	115	1	76	110	0	44
	randman	g	107	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	108	1	75	108	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	109	-1	41
	perzistencija	g	103	1	79	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	84	112	-1	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	90	-1	87	84	0	46
	mastitis	g	108	2	63	113	0	37
	ciste	g	108	0	67	105	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	94		67	98		40
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	73	117	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	108	0	43
	vitalnost	g	105	2	72	107	1	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	110	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	82	95	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	72	120	1	42
	skupna ocj. noge	g	102	-1	66	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	104	1	45
	visina križa	g	94	0	79	90	-1	44
	duljina leđa	g	100	-1	74	98	-1	43
	širina zdjelice	g	108	-1	73	107	-1	42
	dubina trupa	g	105	0	72	105	0	42
	položaj zdjelice	g	93	-1	76	102	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	97	1	77	102	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	77	92	0	43
	putice	g	108	-1	71	107	-1	42
	visina papaka	g	112	0	63	109	1	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	97	0	42
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	90	-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): 167 / 302

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201042919

Datum rođenja: 19.07.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubračići ESI (OEZW): 118 / 302

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	109	0	43
	susp. ligament	g	109	-1	70	106	0	41
	dubina vimena	g	101	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	110	2	83	105	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	117	1	86	116	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	99	-1	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		73	98		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 2508 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima