

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201334285**
Datum zaprimanja uzorka: **19.03.2021**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraču SI (GZW): **194 / 328**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201042919**

Datum rođenja: **19.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **168 / 328**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	80	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	89	96	1	48
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	108	0	44
	fitnes	g	110	-2	84	114	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	85	108	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-293	-11	84	-207	15	47
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0.7	83	-9	1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	-0.2	82	-3.3	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.01	83	0	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	82	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	108	0	44
	randman	g	106	-1	76	103	-1	44
	klase mesa	g	105	0	76	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	107	0	42
	perzistencija	g	100	-2	83	99	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	86	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	87	83	-1	47
	mastitis	g	108	1	66	111	0	39
	ciste	g	107	-1	69	104	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	69	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	-3	75	113	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	70	108	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	94	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	122	1	73	120	1	42
	skupna ocj. noge	g	100	-1	68	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	103	0	46
	visina križa	g	92	-1	80	89	-1	45
	duljina leđa	g	101	0	75	97	-1	43
	širina zdjelice	g	108	-2	74	107	-1	43
	dubina trupa	g	104	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	78	93	1	44
	putice	g	109	0	73	106	-1	42
	visina papaka	g	112	-1	65	109	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	74	89	-1	43

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): **194 / 328**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201042919**

Datum rođenja: **19.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **168 / 328**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	110	0	43
	susp. ligament	g	105	-3	71	103	-2	42
	dubina vimena	g	99	0	80	97	0	44
	duljina sisa	g	110	0	83	105	0	46
	debljina sisa	g	103	1	75	100	1	43
	smjer zad. sisa	g	92	-1	81	92	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	87	115	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	103	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	3	76	100	1	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 2608 i 2607

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