

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201869233**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 58316020 MAXBESSER**
Rang po polubraći SI (GZW): **96 / 472**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201443481**

Datum rođenja: **05.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **268 / 472**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-1	76	122	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	85	117	-1	45
	indeks mesnatosti	g	113	0	72	105	0	39
	fitnes	g	102	0	81	109	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	83	117	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1190	-7	78	834	-28	42
	dnevna kol. masti	g	29.5	-0.6	77	23.7	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.4	0	77	24.4	-0.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	77	-0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	73	100	-1	39
	randman	g	107	-2	73	103	0	39
	klase mesa	g	112	-1	71	107	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	110	0	38
	perzistencija	g	100	-1	78	102	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	118	-1	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	78	116	-1	41
	protok mlijeka	g	111	-2	85	103	-1	44
	mastitis	g	119	0	62	120	-1	35
	ciste	g	101	1	65	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	64	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	71	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	75	98	-1	41
	vitalnost	g	87	0	73	93	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	109	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	98	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	68	112	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	-1	64	103	-1	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	108	0	43
	visina križa	g	92	0	76	93	-1	40
	duljina leđa	g	99	0	70	100	0	38
	širina zdjelice	g	97	-1	69	103	-1	38
	dubina trupa	g	109	0	68	105	-1	38
	položaj zdjelice	g	106	1	73	99	1	39
	kut skoč. zgloba	g	100	1	74	103	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	75	100	0	40
	putice	g	102	0	68	102	1	37
	visina papaka	g	107	0	61	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	68	105	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	112	-1	69	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201869233

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER

Rang po polubraći SI (GZW): 96 / 472

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201443481

Datum rođenja: 05.02.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći ESI (OEZW): 268 / 472

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	73	105	-1	39
	susp. ligament	g	111	0	67	114	0	37
	dubina vimena	g	93	0	76	101	0	41
	duljina sisa	g	105	-1	80	105	-1	42
	debljina sisa	g	94	-1	70	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	2	77	109	1	41
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	105	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	76	112	1	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	73	98	1	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima