

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201379782**
 Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
 Otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **144 / 182**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 8201008737**

Datum rođenja: **23.02.2021**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **149 / 182**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	99	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	102	0	43
	fitnes	g	98	0	83	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	174	0	79	-68	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	79	-1.2	0	45
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	8.1	0	78	-0.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.02	0	78	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	97	0	44
	randman	g	105	0	75	107	0	43
	klase mesa	g	104	0	73	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	74	107	0	43
	perzistencija	g	95	0	79	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	86	104	0	46
	mastitis	g	107	0	64	110	0	40
	ciste	g	100	0	68	105	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	104	0	44
	vitalnost	g	100	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	103	0	46
	visina križa	g	109	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	107	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	99	0	43
	dubina trupa	g	105	0	72	98	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	85	0	76	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	76	93	0	44
	putice	g	107	0	71	109	0	43
	visina papaka	g	111	0	63	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	90	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	91	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201379782**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
Rang po polubraču SI (GZW): **144 / 182**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201008737**

Datum rođenja: **23.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **149 / 182**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	103	0	44
	susp. ligament	g	97	0	70	96	0	42
	dubina vimena	g	103	0	79	109	0	45
	duljina sisa	g	81	0	82	88	0	46
	debljina sisa	g	92	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	73	95	0	43

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 2511 i 2508
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima