

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201734115**
 Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
 Otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 5 / 196**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5201435729**

Datum rođenja: **03.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 24 / 196**
 Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	134	-1	77	132	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	1	86	122	1	46
	indeks mesnatosti	g	110	-2	75	106	-1	43
	fitnes	g	113	-1	81	115	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	126	-2	83	127	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1248	54	79	1027	22	44
	dnevna kol. masti	g	32.7	1.5	78	33.8	0.9	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.1	0.7	78	29.2	0.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	78	-0.1	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.02	78	-0.08	0	44
3.Meso	neto prirast	g	111	-2	75	109	-1	43
	randman	g	103	-1	75	98	0	43
	klase mesa	g	112	-1	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	71	110	0	39
	perzistencija	g	119	2	79	119	3	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	110	-1	45
	broj somatskih stanica	g	111	-1	79	113	0	44
	protok mlijeka	g	122	-2	86	117	-2	46
	mastitis	g	104	1	61	103	0	35
	ciste	g	104	-2	65	106	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	106		65	108		38
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	71	108	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	102	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	102	0	43
	vitalnost	g	100	-1	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	1	66	105	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	71	104	1	42
	skupna ocj. noge	g	98	-1	66	100	0	39
	skupna ocj. vime	g	97	-2	83	100	-1	45
	visina križa	g	106	-1	79	101	-1	44
	duljina leđa	g	104	-1	74	106	-1	43
	širina zdjelice	g	104	0	72	108	1	42
	dubina trupa	g	106	0	71	108	-1	42
	položaj zdjelice	g	104	0	75	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	1	76	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	76	95	-1	43
	putice	g	100	0	71	102	0	41
	visina papaka	g	107	0	62	107	2	38
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	71	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	120	0	72	116	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201734115
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 196
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201435729

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 196
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	-2	75	95	-1	43
	susp. ligament	g	110	0	69	111	0	41
	dubina vimena	g	91	0	78	91	-1	44
	duljina sisa	g	89	0	82	91	0	45
	debljina sisa	g	92	1	73	97	3	42
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	100	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	94	1	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	-2	77	101	-2	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	101	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		71	97		40

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima