

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201476538
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 32 3508 538 EHR SAM
Rang po polubraći SI (GZW): 109 / 577
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201236365

Datum rođenja: 30.12.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 88 / 577
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	81	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	111	0	44
	fitnes	g	117	0	84	116	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	172	0	86	151	0	47
	dnevna kol. masti	g	-10.6	0	85	-2.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	0	84	3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	85	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	84	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	103	0	44
	randman	g	109	0	76	112	0	44
	klase mesa	g	106	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	116	0	43
	perzistencija	g	103	0	86	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	99	0	47
	mastitis	g	107	0	67	110	0	40
	ciste	g	107	0	70	107	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	105	0	41
	plodnost	g	108	0	75	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	115	0	73	109	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	104	0	42
	skupna ocj. okvir	g	90	0	83	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	102	0	46
	visina križa	g	89	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	96	0	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	91	0	44
	putice	g	110	0	73	112	0	43
	visina papaka	g	106	0	66	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	94	0	43
dulj. zad. vimena	g	87	0	74	91	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201476538
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći SI (GZW): 109 / 577
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201236365

Datum rođenja: 30.12.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 88 / 577
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	107	0	44
	susp. ligament	g	89	0	72	93	0	42
	dubina vimena	g	99	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	95	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	100	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	85	0	81	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	79	89	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	97	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 2606 i 2604

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