

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594613
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 415 / 1109
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201217407

Datum rođenja: 14.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 397 / 1109
Posjednik: MARINA STRUČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	81	105	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	90	98	-1	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	104	0	34
	fitnes	g	121	-1	84	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	85	107	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	32	-39	85	55	-32	37
	dnevna kol. masti	g	-4	-1.3	84	-2.7	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5	-0.4	83	-2.5	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	84	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.02	83	-0.05	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	98	1	76	98	0	34
	randman	g	107	-1	76	107	0	34
	klase mesa	g	104	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	109	-2	35
	perzistencija	g	104	0	83	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	85	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	-2	81	107	-1	35
	protok mlijeka	g	82	-1	87	87	0	36
	mastitis	g	111	0	66	104	-1	33
	ciste	g	101	1	69	100	1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	102	0	33
	plodnost	g	112	0	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	100	0	35
	vitalnost	g	115	0	73	107	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	-1	70	100	0	34
	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	72	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	-2	67	108	-1	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	100	-1	35
	visina križa	g	95	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	95	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	97	-1	73	98	0	35
	dubina trupa	g	92	-1	73	96	-1	34
	položaj zdjelice	g	105	0	76	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	1	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	103	0	35
	putice	g	102	-1	72	105	0	34
	visina papaka	g	100	0	64	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	101	0	34
dulj. zad. vimena	g	91	1	73	97	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594613
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 415 / 1109
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201217407

Datum rođenja: 14.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZ): 397 / 1109
Posjednik: MARINA STRUČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	97	0	35
	susp. ligament	g	108	-1	71	106	-1	34
	dubina vimena	g	107	-1	79	100	0	35
	duljina sisa	g	103	0	83	104	0	35
	debljina sisa	g	95	1	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	1	80	102	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	114	1	87	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-2	75	99	0	34

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova