

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200973468
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 119 / 1063
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200261690

Datum rođenja: 04.09.2017
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 427 / 1063
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	83	92	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	98	0	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	96	0	37
	fitnes	g	96	0	86	93	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	87	91	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	150	0	87	-3	0	43
	dnevna kol. masti	g	2.5	0	86	-4.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5	0	85	-0.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	86	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	85	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	94	0	37
	randman	g	99	0	77	95	0	37
	klase mesa	g	98	0	76	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	77	95	0	38
	perzistencija	g	86	0	87	88	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	95	0	38
	protok mlijeka	g	108	0	88	104	0	39
	mastitis	g	105	0	70	96	0	37
	ciste	g	99	0	72	98	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	71	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	77	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	97	0	38
	vitalnost	g	92	0	74	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	72	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	83	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	74	105	0	38
	skupna ocj. noge	g	93	0	71	98	0	38
	skupna ocj. vime	g	93	0	86	94	0	39
	visina križa	g	119	0	80	98	0	38
	duljina leđa	g	115	0	76	99	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	75	98	0	38
	dubina trupa	g	116	0	75	102	0	38
	položaj zdjelice	g	98	0	78	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	0	79	107	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	80	98	0	38
	putice	g	98	0	74	100	0	38
	visina papaka	g	103	0	68	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	0	75	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	83	0	75	94	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200973468

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 119 / 1063

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6200261690

Datum rođenja: 04.09.2017

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 427 / 1063

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	78	102	0	38
	susp. ligament	g	99	0	73	94	0	38
	dubina vimena	g	103	0	81	97	0	38
	duljina sisa	g	109	0	84	103	0	38
	debljina sisa	g	92	0	76	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	83	0	82	87	0	38
	položaj prednjih sisa	g	87	0	89	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	93	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	78	104	0	38

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 2607 i 2606
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima