

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201301587**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **317 / 363**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5201106054**

Datum rođenja: **01.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **346 / 363**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	76	120	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	85	119	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	0	73	102	0	42
	fitnes	g	96	0	81	98	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	82	111	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	445	0	78	834	0	44
	dnevna kol. masti	g	28.9	0	77	27	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	0	77	28.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	77	-0.08	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	77	-0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	110	0	42
	randman	g	93	0	73	95	0	42
	klase mesa	g	97	0	72	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	71	102	0	41
	perzistencija	g	94	0	77	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	94	0	78	103	0	43
	protok mlijeka	g	116	0	84	110	0	45
	mastitis	g	97	0	60	96	0	37
	ciste	g	98	0	65	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	96	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	100	0	42
	vitalnost	g	98	0	69	92	0	41
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	80	110	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	70	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	97	0	64	99	0	39
	skupna ocj. vime	g	94	0	81	106	0	44
	visina križa	g	113	0	78	110	0	44
	duljina leđa	g	111	0	73	113	0	42
	širina zdjelice	g	108	0	71	109	0	42
	dubina trupa	g	101	0	70	108	0	41
	položaj zdjelice	g	99	0	74	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	94	0	42
	putice	g	96	0	70	99	0	41
	visina papaka	g	103	0	60	102	0	38
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	103	0	41
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	108	0	42
	kut pred. vimena	g	94	0	73	106	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201301587
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 317 / 363
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201106054

Datum rođenja: 01.07.2021
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 346 / 363
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	68	105	0	40
	dubina vimena	g	97	0	77	105	0	43
	duljina sisa	g	99	0	81	102	0	44
	debljina sisa	g	108	0	72	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	99	0	43
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	101	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	100	0	43
	čistoća vimena	g	97	0	71	101	0	42

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 2503 i 2502
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