

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201268596**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2021**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **146 / 669**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 8200707387**

Datum rođenja: **02.12.2020**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **221 / 669**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	108	0	44
	fitnes	g	102	0	83	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	567	0	79	563	0	45
	dnevna kol. masti	g	13.7	0	79	5.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	0	78	20.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.21	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	108	0	44
	randman	g	110	0	75	107	0	43
	klase mesa	g	102	0	73	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	105	0	43
	perzistencija	g	86	0	79	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	85	89	0	46
	mastitis	g	112	0	64	104	0	41
	ciste	g	101	0	68	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	73	89	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	92	0	44
	vitalnost	g	113	0	71	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	115	0	83	109	0	46
	visina križa	g	110	0	79	97	0	45
	duljina leđa	g	108	0	74	100	0	44
	širina zdjelice	g	108	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	101	0	72	99	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	99	0	44
	putice	g	101	0	72	98	0	43
	visina papaka	g	112	0	63	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	107	0	43
	kut pred. vimena	g	108	0	75	107	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268596

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 146 / 669

MG: A1A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8200707387

Datum rođenja: 02.12.2020

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 221 / 669

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	70	108	0	42
	dubina vimena	g	108	0	79	100	0	45
	duljina sisa	g	103	0	82	111	0	46
	debljina sisa	g	96	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	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 2501 i 2412

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