

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201106024

Spol: M

Datum rođenja: 12.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 4200607878

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 60 / 150

Rang po polubračići ESI (OEZW): 66 / 150

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	77	106	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	101	0	34
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	112	0	42
	fitnes	g	96	0	82	100	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	103	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	600	0	78	121	0	31
	dnevna kol. masti	g	13.3	0	78	-1.2	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	77	2	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	78	-0.08	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	77	-0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	108	0	42
	randman	g	101	0	73	110	0	42
	klase mesa	g	103	0	73	109	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	98	0	33
	perzistencija	g	96	0	78	103	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	0	84	96	0	36
	broj somatskih stanica	g	83	0	79	96	0	31
	protok mlijeka	g	102	0	85	97	0	31
	mastitis	g	89	0	63	95	0	38
	ciste	g	101	0	67	101	0	40
	mimoća kod mužnje	g	96		65	102		38
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	103	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	78	98	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	101	0	70	99	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	103	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	70	110	0	41
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	94	0	38
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	104	0	44
	visina križa	g	93	0	78	98	0	44
	duljina leđa	g	106	0	73	108	0	42
	širina zdjelice	g	113	0	72	115	0	41
	dubina trupa	g	109	0	71	109	0	41
	položaj zdjelice	g	89	0	75	93	0	42
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	105	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	98	0	42
	putice	g	102	0	70	95	0	41
	visina papaka	g	109	0	61	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	102	0	41
	dulj. zad. vimena	g	109	0	71	103	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201106024**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **60 / 150**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 4200607878**

Datum rođenja: **12.12.2018**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **66 / 150**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	74	108	0	42
	susp. ligament	g	95	0	69	96	0	40
	dubina vimena	g	91	0	78	96	0	43
	duljina sisa	g	96	0	82	91	0	44
	debljina sisa	g	100	0	73	94	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	104	0	42
	čistoća vimena	g	107	0	72	106	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		72	98		40

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 2505 i 2504

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima