

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163706

Spol: M

Datum rođenja: 26.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 0200737919

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 150

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	87	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	116	0	34
	fitnes	g	117	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-320	0	80	-275	0	35
	dnevna kol. masti	g	-23.6	0	79	-14.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.8	0	79	-7.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	114	0	34
	randman	g	110	0	76	113	0	34
	klase mesa	g	109	0	75	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	96	0	36
	perzistencija	g	93	0	80	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	97	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	94	0	36
	mastitis	g	99	0	65	99	0	33
	ciste	g	111	0	69	105	0	34
	mimoća kod mužnje	g	101		67	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	133	0	75	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	120	0	35
	skupna ocj. noge	g	87	0	68	91	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	101	0	35
	visina križa	g	108	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	113	0	75	108	0	35
	širina zdjelice	g	115	0	74	115	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	91	0	35
	putice	g	91	0	72	95	0	35
	visina papaka	g	99	0	64	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201163706**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraču SI (GZW): **48 / 150**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0200737919**

Datum rođenja: **26.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **42 / 150**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	105	0	35
	susp. ligament	g	92	0	71	93	0	34
	dubina vimena	g	105	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	101	0	83	101	0	35
	debljina sisa	g	94	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		74	100		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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima