

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 0200737919

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 44 / 150

Rang po polubraču ESI (OEZW): 45 / 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	100	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	87	92	-1	39
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	116	0	34
	fitnes	g	117	0	84	101	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-335	-15	80	-301	-26	35
	dnevna kol. masti	g	-24.9	-1.3	80	-15.5	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.3	-0.5	79	-7.9	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	80	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	117	1	76	114	0	34
	randman	g	111	1	76	113	0	34
	klase mesa	g	109	0	75	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	95	-1	36
	perzistencija	g	93	0	80	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	96	-1	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	93	-1	36
	mastitis	g	98	-1	66	98	-1	33
	ciste	g	112	1	70	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102		68	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	133	0	75	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	105	1	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	72	120	0	35
	skupna ocj. noge	g	85	-2	68	90	-1	34
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	100	-1	35
	visina križa	g	108	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	113	0	75	108	0	35
	širina zdjelice	g	116	1	74	115	0	35
	dubina trupa	g	106	0	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	95	1	77	97	1	35
	kut skoč. zgloba	g	111	1	77	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	91	0	35
	putice	g	90	-1	72	95	0	35
	visina papaka	g	99	0	65	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	97	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	91	1	73	92	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201163706**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 150**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200737919**

Datum rođenja: **26.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **45 / 150**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	76	105	0	35
	susp. ligament	g	91	-1	71	93	0	34
	dubina vimena	g	105	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	102	1	83	102	1	35
	debljina sisa	g	94	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	87	103	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	97	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		75	101		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 2508 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