

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201267143

Spol: M

Datum rođenja: 28.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48401439 HUERDE

Majka: HR 5200556300

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 48 / 103

Rang po polubraču ESI (OEZW): 45 / 103

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-3	79	96	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	87	103	-1	41
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	90	0	37
	fitnes	g	99	0	84	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	85	92	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	-79	80	120	-35	37
	dnevna kol. masti	g	1.3	-2.9	80	7.7	-1.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.7	-2.5	79	2	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	80	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	79	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	77	90	1	37
	randman	g	94	-1	76	90	0	36
	klase mesa	g	96	0	76	97	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	75	92	-1	37
	perzistencija	g	101	0	80	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	100	0	37
	protok mlijeka	g	92	0	87	90	-1	38
	mastitis	g	100	1	67	97	1	35
	ciste	g	102	-1	70	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	92		69	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	104	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	113	0	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	82	93	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	85	-1	85	90	-2	37
	visina križa	g	101	0	80	93	-1	37
	duljina leđa	g	98	0	75	94	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	74	96	0	37
	dubina trupa	g	88	-1	73	92	0	36
	položaj zdjelice	g	113	0	77	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	78	107	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	95	0	37
	putice	g	97	0	73	96	0	36
	visina papaka	g	102	0	66	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	96	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	74	92	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201267143**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
Rang po polubraći SI (GZW): **48 / 103**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200556300**

Datum rođenja: **28.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **45 / 103**
Posjednik: **DAMIR MIKULIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	77	95	0	37
	susp. ligament	g	99	0	72	103	-1	36
	dubina vimena	g	97	0	80	96	0	37
	duljina sisa	g	111	0	83	107	0	37
	debljina sisa	g	94	1	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	95	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	80	-1	87	90	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	97	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		75	103		36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima