

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201468947

Spol: M

Datum rođenja: 08.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 1201256177

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 82 / 124

Rang po polubraču ESI (OEZW): 107 / 124

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: SLOBODAN DUKIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	80	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	98	0	44
	fitnes	g	102	-2	84	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-52	-6	81	298	-15	45
	dnevna kol. masti	g	15.5	-0.4	80	12.4	-0.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	0	80	8.6	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	80	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	-0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	94	-1	44
	randman	g	99	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	103	1	76	97	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	112	0	43
	perzistencija	g	94	1	80	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	86	98	-2	47
	broj somatskih stanica	g	95	-2	82	97	-1	45
	protok mlijeka	g	96	1	88	99	1	47
	mastitis	g	103	0	67	101	-2	41
	ciste	g	100	-2	71	98	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97		69	101		41
6.Plodnost	plodnost	g	99	-3	76	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	78	105	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	102	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	101	-2	71	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	96	-1	43
	skupna ocj. noge	g	115	1	69	115	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	99	0	46
	visina križa	g	100	-1	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	101	0	75	98	-1	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	96	0	44
	dubina trupa	g	105	0	74	98	-1	43
	položaj zdjelice	g	108	0	77	110	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	111	1	44
	putice	g	105	-1	73	106	-1	43
	visina papaka	g	100	0	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	74	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	102	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201468947**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **82 / 124**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201256177**

Datum rođenja: **08.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **107 / 124**
Posjednik: **SLOBODAN DUKIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	77	96	0	44
	susp. ligament	g	106	-1	72	107	-1	43
	dubina vimena	g	96	0	80	96	0	45
	duljina sisa	g	105	1	84	105	0	46
	debljina sisa	g	99	1	75	101	1	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	1	88	96	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	79	99	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		76	99		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 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 bez rogova