

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 1201256177

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 94 / 128

Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 128

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	103	0	81	105	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	1	77	97	0	44
	fitnes	g	99	-1	85	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	106	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-215	3	83	176	-11	47
	dnevna kol. masti	g	10.7	0.1	82	7	-0.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	-0.1	82	4.4	-0.5	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0	82	0	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	82	-0.02	0	47
3.Meso	neto prirast	g	97	1	78	94	1	45
	randman	g	99	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	102	1	76	96	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	76	111	1	44
	perzistencija	g	92	0	82	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	87	97	0	47
	broj somatskih stanica	g	94	0	83	95	-1	45
	protok mlijeka	g	96	0	88	98	0	47
	mastitis	g	99	-3	69	101	-1	42
	ciste	g	99	-1	72	98	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	100	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	77	100	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	81	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	78	105	0	45
	vitalnost	g	102	0	75	101	0	44
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	72	100	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	96	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	74	95	-2	43
	skupna ocj. noge	g	113	-1	70	113	-1	42
	skupna ocj. vime	g	96	-1	86	98	-1	47
	visina križa	g	100	-1	80	97	0	45
	duljina leđa	g	102	0	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	75	95	0	44
	dubina trupa	g	104	-1	74	97	-1	44
	položaj zdjelice	g	108	-1	78	110	0	44
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	111	1	45
	putice	g	104	-1	74	106	-1	43
	visina papaka	g	99	-1	67	100	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	75	102	0	44

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 1201256177

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubračići SI (GZW): 94 / 128

Rang po polubračići ESI (OEZW): 117 / 128

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: SLOBODAN DUKIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	78	94	0	44
	susp. ligament	g	106	1	73	108	1	43
	dubina vimena	g	95	-1	81	96	0	45
	duljina sisa	g	104	-1	84	105	0	46
	debljina sisa	g	99	0	76	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	82	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	88	96	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	78	99	0	44

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 2608 i 2607

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