

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 1201256177

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 100 / 128

Rang po polubraču ESI (OEZW): 119 / 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	98	0	77	97	0	44
	fitnes	g	100	0	85	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	86	106	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-218	0	83	187	0	47
	dnevna kol. masti	g	10.6	0	82	7.8	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	0	82	4.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0	82	0	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	82	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	96	0	78	93	0	45
	randman	g	99	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	96	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	76	110	0	44
	perzistencija	g	92	0	82	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	97	0	47
	broj somatskih stanica	g	94	0	82	96	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	88	98	0	47
	mastitis	g	102	0	68	102	0	41
	ciste	g	100	0	71	98	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	76	100	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	105	0	45
	vitalnost	g	102	0	75	101	0	44
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	100	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	70	114	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	0	86	99	0	46
	visina križa	g	101	0	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	105	0	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	109	0	78	110	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	79	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	110	0	45
	putice	g	105	0	74	107	0	43
	visina papaka	g	100	0	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	102	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201468947**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubračići SI (GZW): **100 / 128**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201256177**

Datum rođenja: **08.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **119 / 128**
Posjednik: **SLOBODAN DUKIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	78	94	0	44
	susp. ligament	g	105	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	96	0	80	96	0	45
	duljina sisa	g	105	0	84	105	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	0	88	96	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	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 2607 i 2606
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