

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201187686

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4200607878

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 556 / 671

Rang po polubraći ESI (OEZW): 447 / 671

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	113	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	113	0	34
	indeks mesnatosti	g	90	0	74	96	0	42
	fitnes	g	99	0	82	101	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	110	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	718	0	78	602	0	31
	dnevna kol. masti	g	9.7	0	78	14.5	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	0	77	20.1	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	78	-0.12	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	91	0	74	98	0	42
	randman	g	90	0	74	95	0	42
	klase mesa	g	96	0	72	99	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	73	105	0	34
	perzistencija	g	101	0	78	100	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	105	0	31
	protok mlijeka	g	110	0	85	102	0	31
	mastitis	g	106	0	63	95	0	39
	ciste	g	98	0	67	97	0	40
	mimoća kod mužnje	g	102	0	65	103	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	72	93	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	105	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	94	0	42
	vitalnost	g	108	0	70	110	0	41
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	93	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	70	90	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	104	0	44
	visina križa	g	85	0	78	91	0	44
	duljina leđa	g	93	0	73	99	0	42
	širina zdjelice	g	91	0	72	94	0	42
	dubina trupa	g	102	0	71	100	0	41
	položaj zdjelice	g	88	0	75	95	0	42
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	106	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	75	108	0	42
	putice	g	93	0	70	93	0	41
	visina papaka	g	100	0	62	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	112	0	71	112	0	41
	dulj. zad. vimena	g	111	0	71	114	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201187686**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **556 / 671**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200607878**

Datum rođenja: **10.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **447 / 671**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	107	0	42
	susp. ligament	g	106	0	69	104	0	41
	dubina vimena	g	90	0	78	92	0	43
	duljina sisa	g	105	0	81	102	0	44
	debljina sisa	g	95	0	73	95	0	42
	smjer zad. sisa	g	115	0	79	110	0	43
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	76	108	0	43
	čistoća vimena	g	106	0	72	106	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	101	0	41

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 2511 i 2508

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