

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201255834

Spol: M

Datum rođenja: 05.02.2020

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 9200929982

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 217 / 671

Rang po polubraći ESI (OEZW): 73 / 671

MG: A1A2 DWH+- AA pp*

Posjednik: IVAN CRNKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	94	0	43
	fitnes	g	109	0	83	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	809	0	80	688	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.1	0	79	7.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	0	79	17.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	79	-0.24	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	79	-0.08	0	44
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	93	0	44
	randman	g	94	0	76	92	0	43
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	117	0	43
	perzistencija	g	100	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	115	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	97	0	46
	mastitis	g	109	0	66	111	0	41
	ciste	g	100	0	70	100	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	68	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	87	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	105	0	46
	visina križa	g	95	0	80	88	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	91	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	74	89	0	43
	dubina trupa	g	92	0	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	97	0	44
	putice	g	97	0	72	98	0	43
	visina papaka	g	104	0	65	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	73	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201255834**

Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**

Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**

Rang po polubraći SI (GZW): **217 / 671**

MG: **A1A2 DWH+- AA pp***

Spol: **M**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**

Majka: **HR 9200929982**

Datum rođenja: **05.02.2020**

Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**

Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **73 / 671**

Posjednik: **IVAN CRNKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	105	0	44
	susp. ligament	g	110	0	71	108	0	42
	dubina vimena	g	99	0	79	96	0	44
	duljina sisa	g	101	0	83	110	0	45
	debljina sisa	g	91	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	105	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	100	0	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 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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima