

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201174907

Spol: M

Datum rođenja: 05.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 737064629

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 254 / 672

Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 672

MG: A2A2 DWH+- AB pp*

Posjednik: KOŠUTIĆ IVAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	80	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	88	109	-1	43
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	98	0	35
	fitnes	g	94	0	84	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	634	9	81	412	-12	41
	dnevna kol. masti	g	17.9	0.3	81	10.4	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	0.7	80	15.7	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	81	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	80	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	34
	randman	g	97	-1	76	96	0	35
	klase mesa	g	98	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	101	0	36
	perzistencija	g	97	0	81	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	86	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	92	0	82	104	0	36
	protok mlijeka	g	118	0	87	104	0	37
	mastitis	g	88	-3	68	95	-1	35
	ciste	g	97	1	71	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	70	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	76	91	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	95	0	36
	vitalnost	g	108	0	73	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	71	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	73	93	-1	35
	skupna ocj. noge	g	100	-1	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	-1	85	97	-1	36
	visina križa	g	99	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	95	0	75	96	0	36
	širina zdjelice	g	90	0	74	89	0	35
	dubina trupa	g	95	0	74	95	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	77	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	99	0	36
	putice	g	98	0	73	99	-1	35
	visina papaka	g	102	-1	66	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	117	0	74	109	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	109	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201174907

Spol: M

Datum rođenja: 05.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 737064629

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 254 / 672

Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 672

MG: A2A2 DWH+- AB pp*

Posjednik: KOŠUTIĆ IVAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	77	98	0	36
	susp. ligament	g	100	-1	72	105	0	35
	dubina vimena	g	89	-1	80	92	0	36
	duljina sisa	g	111	0	84	108	0	36
	debljina sisa	g	106	1	75	103	1	35
	smjer zad. sisa	g	115	-1	81	111	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	103	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	77	102	-1	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima