

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201140963

Spol: M

Datum rođenja: 21.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Majka: HR 4200270597

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraču SI (GZW): 108 / 254

Rang po polubraču ESI (OEZW): 79 / 254

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	80	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	89	88	-1	48
	indeks mesnatosti	g	112	1	76	109	0	43
	fitnes	g	113	1	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-357	-5	82	-206	-10	47
	dnevna kol. masti	g	-25.9	-0.4	82	-22.6	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.6	0	81	-12.5	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	82	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	43
	randman	g	112	0	76	112	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	2	75	111	0	43
	perzistencija	g	109	0	82	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	97	-1	45
	protok mlijeka	g	82	0	87	97	0	46
	mastitis	g	111	-1	67	106	-1	40
	ciste	g	98	1	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	67	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	75	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	77	99	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	111	1	70	108	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	72	114	1	42
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	97	1	85	99	0	45
	visina križa	g	101	-1	80	98	-1	44
	duljina leđa	g	101	0	75	99	-1	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	98	-1	42
	položaj zdjelice	g	108	0	77	109	0	43
	kut skoč. zgloba	g	82	0	77	88	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	97	-1	43
	putice	g	111	-1	72	107	0	42
	visina papaka	g	106	0	65	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	83	1	73	90	0	42
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	93	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201140963

Spol: M

Datum rođenja: 21.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Majka: HR 4200270597

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići SI (GZW): 108 / 254

Rang po polubračići ESI (OEZW): 79 / 254

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	76	101	1	43
	susp. ligament	g	101	1	71	102	0	42
	dubina vimena	g	110	1	79	108	0	44
	duljina sisa	g	113	0	83	112	0	45
	debljina sisa	g	98	-2	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	76	0	87	87	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	94	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	96	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	76	96	1	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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova