

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0954571158

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51041694 IMPERATIV

Majka: DE 0952535452

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubraču SI (GZW): 837 / 1233

Rang po polubraču ESI (OEZW): 856 / 1233

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	83	98	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	92	99	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	77	99	-1	35
	fitnes	g	99	0	86	98	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	87	98	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-311	18	88	-271	-20	41
	dnevna kol. masti	g	8.5	-0.9	87	4	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.8	-0.5	86	-5.6	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	-0.02	87	0.19	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.01	86	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	97	0	35
	randman	g	103	0	77	100	0	35
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-2	77	99	0	37
	perzistencija	g	83	0	86	87	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	87	88	0	41
	broj somatskih stanica	g	87	0	83	86	0	39
	protok mlijeka	g	99	0	88	101	0	37
	mastitis	g	91	-2	69	93	0	35
	ciste	g	103	0	72	105	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	71	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	77	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	82	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	79	94	0	37
	vitalnost	g	112	1	74	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	83	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	74	104	1	37
	skupna ocj. noge	g	98	-2	71	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	100	0	37
	visina križa	g	108	1	81	101	1	37
	duljina leđa	g	101	0	76	97	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	75	95	0	37
	dubina trupa	g	106	0	75	100	0	37
	položaj zdjelice	g	108	1	78	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	83	0	79	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-2	80	98	0	37
	putice	g	96	0	74	99	0	36
	visina papaka	g	100	0	68	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	1	75	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	0	75	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0954571158

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51041694 IMPERATIV

Majka: DE 0952535452

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubračići SI (GZW): 837 / 1233

Rang po polubračići ESI (OEZW): 856 / 1233

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	100	-1	37
	susp. ligament	g	97	-1	73	99	0	36
	dubina vimena	g	99	-1	81	97	0	37
	duljina sisa	g	107	-1	84	100	0	37
	debljina sisa	g	112	-1	76	108	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	-1	82	97	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	89	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	96	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	78	96	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima