

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201371854

Spol: M

Datum rođenja: 14.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 45642290 WEITBLICK

Majka: DE 0954571158

Majčin otac: DE 09 51041694 IMPERATIV

Rang po polubraču SI (GZW): 398 / 441

Rang po polubraču ESI (OEZW): 381 / 441

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	102	-2	81	110	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	106	-1	48
	indeks mesnatosti	g	99	-1	77	106	-1	44
	fitnes	g	104	-1	85	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	86	108	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-351	-41	83	116	8	47
	dnevna kol. masti	g	4.6	-1.9	82	9.4	-0.6	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	-1.3	82	8.7	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0	82	0.06	-0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	82	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	78	97	0	44
	randman	g	106	0	77	109	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	76	104	-1	44
	perzistencija	g	98	0	82	97	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	87	95	0	47
	broj somatskih stanica	g	100	-1	83	95	0	45
	protok mlijeka	g	98	-1	88	100	0	47
	mastitis	g	101	0	69	96	-2	41
	ciste	g	106	0	72	102	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	71	104	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	-3	77	106	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	81	102	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	79	99	0	45
	vitalnost	g	98	0	75	105	1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	72	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	100	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	74	101	1	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	71	102	-1	42
	skupna ocj. vime	g	97	1	87	100	-1	46
	visina križa	g	103	-1	81	101	0	45
	duljina leđa	g	100	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	96	0	44
	dubina trupa	g	97	0	75	97	0	44
	položaj zdjelice	g	115	0	78	108	1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	80	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	80	96	-1	45
	putice	g	98	0	74	97	0	43
	visina papaka	g	104	0	68	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	92	0	75	101	0	44
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	75	99	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201371854**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **DE 09 45642290 WEITBLICK**
Rang po polubraći SI (GZW): **398 / 441**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0954571158**

Datum rođenja: **14.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51041694 IMPERATIV**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **381 / 441**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	78	98	0	44
	susp. ligament	g	95	-1	73	99	-1	43
	dubina vimena	g	104	0	81	97	-1	45
	duljina sisa	g	106	-1	84	103	0	46
	debljina sisa	g	112	-1	76	109	-1	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	82	101	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	92	1	89	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	81	99	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	78	96	0	44

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