

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200898039

Spol: M

Datum rođenja: 17.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Majka: HR 4102009288

Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA

Rang po polubraču SI (GZW): 290 / 467

Rang po polubraču ESI (OEZW): 203 / 467

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-1	80	92	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	88	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	91	-1	77	90	0	34
	fitnes	g	111	0	85	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	86	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-606	-44	82	-396	-32	41
	dnevna kol. masti	g	-30.9	-1.2	81	-9.2	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.2	-1.5	81	-2.9	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	81	0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	81	0.14	0	40
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	78	88	0	34
	randman	g	93	0	77	91	-1	34
	klase mesa	g	96	0	76	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	101	-1	36
	perzistencija	g	100	0	81	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	86	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	92	-1	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	96	-1	36
	mastitis	g	119	1	69	107	0	34
	ciste	g	108	0	72	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	71	101	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	76	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	96	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	99	0	35
	vitalnost	g	104	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	91	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	100	0	36
	visina križa	g	103	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	99	0	76	98	1	35
	širina zdjelice	g	93	0	75	94	0	35
	dubina trupa	g	95	0	74	98	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	78	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	102	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	102	0	35
	putice	g	106	0	74	103	0	35
	visina papaka	g	108	-1	68	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	85	0	74	91	0	35
	dulj. zad. vimena	g	78	-1	75	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200898039**
Datum zaprimanja uzorka: **23.12.2016**
Otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **290 / 467**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4102009288**

Datum rođenja: **17.12.2016**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 35684041 MANDELA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **203 / 467**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	104	-1	35
	susp. ligament	g	103	-1	73	104	0	35
	dubina vimena	g	113	0	81	104	0	35
	duljina sisa	g	101	0	84	101	0	36
	debljina sisa	g	98	1	76	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	95	-1	82	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	91	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	75	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	-1	78	106	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima