

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200846320

Spol: M

Datum rođenja: 10.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	77	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	96	0	37
	fitnes	g	103	0	82	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	99	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-67	0	79	5	0	39
	dnevna kol. masti	g	-1.1	0	78	-2.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	0	78	1.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	96	0	37
	randman	g	104	0	74	103	0	37
	klase mesa	g	88	0	73	92	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	99	0	38
	perzistencija	g	99	0	78	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	103	0	39
	protok mlijeka	g	92	0	85	90	0	39
	mastitis	g	102	0	63	102	0	36
	ciste	g	105	0	67	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	64	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	73	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	97	0	38
	vitalnost	g	97	0	70	94	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	95	0	39
	visina križa	g	98	0	78	106	0	39
	duljina leđa	g	96	0	73	102	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	72	101	0	38
	dubina trupa	g	94	0	71	97	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	75	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	104	0	38
	putice	g	97	0	70	98	0	38
	visina papaka	g	104	0	62	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	102	0	38

Životni broj: **HR 7200846320**
Datum zaprimanja uzorka: **23.12.2016**
Otac: **DE 09 47673285 POLARSTER**
Rang po polubraći SI (GZW): **54 / 75**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200263330**

Datum rođenja: **10.11.2016**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **42 / 75**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	74	89	0	38
	susp. ligament	g	95	0	69	101	0	38
	dubina vimena	g	99	0	78	102	0	39
	duljina sisa	g	100	0	82	98	0	39
	debljina sisa	g	100	0	73	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	81	0	79	90	0	39
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	88	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	76	90	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	99	0	37

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 2511 i 2508

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima