

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201042918
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraču SI (GZW): 97 / 235
MG: A1A1 F5M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200778058

Datum rođenja: 01.06.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 108 / 235
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	81	105	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	89	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	97	1	77	103	0	44
	fitnes	g	92	-2	85	105	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	86	103	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	87	-44	83	51	-31	47
	dnevna kol. masti	g	10.8	-2.1	82	-5.6	-1.2	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	-1.3	82	3.2	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	82	-0.09	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	82	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	94	0	78	100	0	44
	randman	g	96	0	77	103	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	76	105	0	44
	perzistencija	g	108	-1	82	105	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	105	1	46
	broj somatskih stanica	g	96	-1	82	103	-1	45
	protok mlijeka	g	117	0	88	98	0	47
	mastitis	g	103	0	69	106	0	41
	ciste	g	96	0	71	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	70	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	89	-2	76	103	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	90	-1	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	71	102	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	83	88	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	109	1	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	95	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	96	0	46
	visina križa	g	97	1	80	86	0	45
	duljina leđa	g	95	0	76	90	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	75	102	0	44
	dubina trupa	g	96	0	75	92	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	78	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	79	97	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	90	1	45
	putice	g	109	0	74	98	0	43
	visina papaka	g	103	0	68	98	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	75	93	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201042918**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraču SI (GZW): **97 / 235**
MG: **A1A1 F5M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200778058**

Datum rođenja: **01.06.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **108 / 235**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	1	78	98	0	44
	susp. ligament	g	103	-1	73	101	0	43
	dubina vimena	g	97	1	81	94	0	45
	duljina sisa	g	107	0	84	107	1	46
	debljina sisa	g	99	0	76	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	110	1	82	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	89	103	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	115	1	80	109	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	78	108	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			A1A1	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima