

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201177392
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 213
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200778058

Datum rođenja: 15.05.2019
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 213
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	82	104	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	98	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	110	0	44
	fitnes	g	109	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	99	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-22	0	87	-34	0	47
	dnevna kol. masti	g	-3	0	86	-6.5	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	85	0.7	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	86	-0.06	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	85	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	108	0	44
	randman	g	107	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	104	0	74	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	100	0	44
	perzistencija	g	106	0	86	99	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	86	94	0	47
	mastitis	g	108	0	65	100	0	41
	ciste	g	105	0	69	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	67	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	105	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	94	0	72	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	116	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	94	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	103	0	46
	visina križa	g	107	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	105	0	74	105	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	73	111	0	43
	dubina trupa	g	97	0	72	104	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	81	0	44
	putice	g	104	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	103	0	64	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201177392**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.12.2019**
 Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **13 / 213**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 9200778058**

Datum rođenja: **15.05.2019**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **12 / 213**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	102	0	44
	susp. ligament	g	91	0	70	95	0	42
	dubina vimena	g	105	0	79	97	0	45
	duljina sisa	g	90	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	91	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	98	0	43

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 2607 i 2606

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