

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201177392
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraču SI (GZW): 12 / 212
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200778058

Datum rođenja: 15.05.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 16 / 212
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	103	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	97	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	111	0	44
	fitnes	g	110	0	83	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	99	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	30	0	80	-70	0	45
	dnevna kol. masti	g	-4.1	0	79	-9.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	0	78	-0.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	78	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	109	0	44
	randman	g	108	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	104	0	74	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	101	0	43
	perzistencija	g	105	0	79	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	101	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	95	0	47
	mastitis	g	108	0	64	100	0	40
	ciste	g	105	0	68	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	66	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	94	0	72	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	118	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	94	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	103	0	46
	visina križa	g	108	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	105	0	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	108	0	73	112	0	43
	dubina trupa	g	99	0	72	104	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	82	0	44
	putice	g	103	0	71	102	0	43
	visina papaka	g	103	0	63	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	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): **12 / 212**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200778058**

Datum rođenja: **15.05.2019**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 212**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	103	0	44
	susp. ligament	g	91	0	70	95	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	97	0	45
	duljina sisa	g	89	0	82	98	0	46
	debljina sisa	g	90	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	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 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