

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201177074
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 980
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200741600

Datum rođenja: 09.04.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 242 / 980
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	111	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	128	0	76	113	0	37
	fitnes	g	103	0	84	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	0	81	306	0	42
	dnevna kol. masti	g	2	0	80	5.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.7	0	80	8.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	128	0	76	113	0	37
	randman	g	122	0	76	111	0	37
	klase mesa	g	116	0	75	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	99	0	38
	perzistencija	g	98	0	81	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	80	0	85	90	0	42
	broj somatskih stanica	g	83	0	81	94	0	39
	protok mlijeka	g	83	0	87	89	0	39
	mastitis	g	81	0	67	93	0	37
	ciste	g	101	0	70	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	93	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	75	109	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	38
	vitalnost	g	111	0	73	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	114	0	70	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	120	0	73	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	81	0	85	92	0	39
	visina križa	g	103	0	80	101	0	39
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	38
	širina zdjelice	g	114	0	74	106	0	38
	dubina trupa	g	115	0	73	106	0	38
	položaj zdjelice	g	89	0	77	89	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	97	0	38
	putice	g	98	0	73	97	0	38
	visina papaka	g	101	0	66	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201177074**
Datum zaprimanja uzorka: **26.06.2019**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **137 / 980**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200741600**

Datum rođenja: **09.04.2019**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **242 / 980**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	94	0	38
	susp. ligament	g	86	0	72	90	0	38
	dubina vimena	g	81	0	80	89	0	39
	duljina sisa	g	120	0	83	112	0	39
	debljina sisa	g	111	0	75	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	84	0	87	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	79	96	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	102	0	38

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 2606 i 2604

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima