

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201106089
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200707305

Datum rođenja: 18.07.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	72	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	82	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	68	107	0	38
	fitnes	g	105	0	78	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	79	114	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	291	0	74	266	0	40
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	73	3.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0	72	15.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	73	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	72	0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	0	69	107	0	38
	randman	g	108	0	69	107	0	38
	klase mesa	g	106	0	67	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	67	110	0	37
	perzistencija	g	100	0	74	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	79	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	74	103	0	40
	protok mlijeka	g	106	0	81	96	0	43
	mastitis	g	103	0	55	109	0	33
	ciste	g	104	0	60	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	58	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	66	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	74	103	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	69	97	0	38
	vitalnost	g	101	0	63	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	60	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	77	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	64	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	58	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	78	111	0	42
	visina križa	g	106	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	105	0	68	106	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	66	101	0	37
	dubina trupa	g	100	0	65	100	0	37
	položaj zdjelice	g	79	0	69	83	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	0	70	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	70	110	0	39
	putice	g	96	0	64	98	0	36
	visina papaka	g	93	0	54	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	65	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	66	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201106089

Spol: M

Datum rođenja: 18.07.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Majka: HR 4200707305

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	69	110	0	38
	susp. ligament	g	102	0	62	97	0	36
	dubina vimena	g	109	0	73	108	0	40
	duljina sisa	g	109	0	78	111	0	42
	debljina sisa	g	102	0	67	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	74	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	115	0	81	115	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	72	101	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	66	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	66	102	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