

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200830301

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.08.2016

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 2200388836

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubračići SI (GZW): 2642 / 3055

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2852 / 3055

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	78	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	118	0	75	110	0	36
	fitnes	g	84	0	83	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	302	0	80	154	0	37
	dnevna kol. masti	g	6.6	0	79	0.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	0	78	5.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	108	0	36
	randman	g	113	0	76	110	0	36
	klase mesa	g	112	0	74	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	75	97	0	37
	perzistencija	g	102	0	79	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	84	99	0	40
	broj somatskih stanica	g	88	0	80	100	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	86	94	0	37
	mastitis	g	92	0	65	102	0	35
	ciste	g	89	0	69	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	74	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	103	0	72	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	91	0	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	99	0	37
	visina križa	g	107	0	79	104	0	37
	duljina leđa	g	105	0	75	104	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	74	104	0	36
	dubina trupa	g	108	0	73	105	0	36
	položaj zdjelice	g	84	0	76	89	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	97	0	36
	putice	g	100	0	72	102	0	36
	visina papaka	g	101	0	64	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	97	0	36
	kut pred. vimena	g	99	0	76	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200830301
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 2642 / 3055
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200388836

Datum rođenja: 30.08.2016
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2852 / 3055
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	71	95	0	36
	dubina vimena	g	91	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	93	0	83	102	0	37
	debljina sisa	g	109	0	74	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	97	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	36

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 2503 i 2502
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