

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201177074

Spol: M

Datum rođenja: 09.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200741600

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 189 / 977

Rang po polubraču ESI (OEZW): 326 / 977

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	116	0	78	114	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	128	0	75	115	0	37
	fitnes	g	102	0	83	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	324	0	79	319	0	39
	dnevna kol. masti	g	6.8	0	79	5.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	0	78	9.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.09	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	129	0	76	115	0	37
	randman	g	121	0	76	111	0	37
	klase mesa	g	117	0	74	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	101	0	38
	perzistencija	g	101	0	79	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	81	0	84	93	0	41
	broj somatskih stanica	g	85	0	80	96	0	39
	protok mlijeka	g	86	0	86	90	0	39
	mastitis	g	82	0	64	95	0	36
	ciste	g	101	0	68	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	110	0	72	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	113	0	69	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	103	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	121	0	72	107	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	99	0	38
	skupna ocj. vime	g	83	0	84	94	0	39
	visina križa	g	102	0	79	101	0	39
	duljina leđa	g	107	0	74	104	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	73	106	0	38
	dubina trupa	g	114	0	72	106	0	38
	položaj zdjelice	g	88	0	76	88	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	97	0	38
	putice	g	99	0	72	97	0	38
	visina papaka	g	101	0	64	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	107	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	101	0	38
	kut pred. vimena	g	97	0	76	96	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): 189 / 977
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200741600

Datum rođenja: 09.04.2019
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 326 / 977
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	71	93	0	38
	dubina vimena	g	81	0	79	90	0	39
	duljina sisa	g	121	0	83	113	0	39
	debljina sisa	g	108	0	74	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	95	0	39
	položaj prednjih sisa	g	85	0	86	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	98	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	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 2502 i 2501
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