

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201310038

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Otac: DE 09 48271424 MINT

Majka: HR 1200761179

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 1424 / 2475

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1055 / 2475

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	100	0	34
	fitnes	g	99	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	0	79	55	0	36
	dnevna kol. masti	g	-5.7	0	79	-2.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	0	78	-1.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	34
	randman	g	97	0	75	98	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	98	0	36
	perzistencija	g	93	0	79	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	111	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	86	103	0	36
	mastitis	g	108	0	64	107	0	34
	ciste	g	88	0	68	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	115	0	71	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	93	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	101	0	36
	visina križa	g	92	0	79	94	0	36
	duljina leđa	g	90	0	74	93	0	36
	širina zdjelice	g	89	0	73	91	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	112	0	36
	putice	g	88	0	72	96	0	35
	visina papaka	g	90	0	64	97	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	108	0	35
	kut pred. vimena	g	97	0	75	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201310038
Datum zaprimanja uzorka: 19.03.2021
Otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći SI (GZW): 1424 / 2475
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 1200761179

Datum rođenja: 27.09.2020
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1055 / 2475
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	70	103	0	35
	dubina vimena	g	94	0	79	95	0	36
	duljina sisa	g	109	0	82	104	0	36
	debljina sisa	g	102	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	109	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima