

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636656

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 688 / 761

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 4200227625

Datum rođenja: 18.03.2015

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 557 / 761

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	78	99	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	86	91	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	107	0	34
	fitnes	g	108	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-413	0	79	-360	0	36
	dnevna kol. masti	g	-29	0	79	-20	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.4	0	78	-5.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	34
	randman	g	106	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	111	0	74	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	108	0	79	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	111	0	36
	protok mlijeka	g	83	0	86	89	0	36
	mastitis	g	108	0	65	107	0	34
	ciste	g	104	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	106	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	112	0	67	116	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	97	0	36
	visina križa	g	99	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	103	0	72	101	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	76	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	88	0	77	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	103	0	35
	putice	g	107	0	72	111	0	35
	visina papaka	g	115	0	64	113	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	100	0	35
	kut pred. vimena	g	97	0	76	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636656
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 688 / 761
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200227625

Datum rođenja: 18.03.2015
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 557 / 761
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	71	95	0	35
	dubina vimena	g	99	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	102	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	106	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	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 2501 i 2412
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima