

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201140724

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: DE 0947709057

Majčin otac: DE 09 40436285 HUDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1479 / 1820

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1470 / 1820

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	77	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	93	0	40
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	111	0	34
	fitnes	g	107	0	82	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-312	0	79	-188	0	37
	dnevna kol. masti	g	-16.8	0	78	-14.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.2	0	78	-4.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	114	0	34
	randman	g	108	0	74	108	0	34
	klase mesa	g	110	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	103	0	36
	perzistencija	g	98	0	78	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	103	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	85	88	0	36
	mastitis	g	111	0	61	101	0	33
	ciste	g	102	0	67	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	100	0	36
	vitalnost	g	103	0	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	102	0	36
	visina križa	g	91	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	106	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	72	105	0	36
	dubina trupa	g	102	0	71	102	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	75	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	94	0	35
	putice	g	104	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	104	0	62	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	95	0	35
	kut pred. vimena	g	98	0	74	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201140724
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 1479 / 1820
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0947709057

Datum rođenja: 17.04.2019
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 40436285 HUDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1470 / 1820
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	69	101	0	35
	dubina vimena	g	92	0	78	104	0	36
	duljina sisa	g	104	0	82	98	0	36
	debljina sisa	g	98	0	73	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	104	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima