

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201230413

Spol: M

Datum rođenja: 16.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 7200943841

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 522 / 669

Rang po polubraču ESI (OEZW): 439 / 669

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	78	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	100	0	43
	fitnes	g	105	0	83	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	702	0	79	545	0	45
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	79	4.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	0	78	14.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	79	-0.21	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	101	0	44
	randman	g	89	0	76	97	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	107	0	79	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	86	100	0	46
	mastitis	g	106	0	65	101	0	40
	ciste	g	95	0	69	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	93	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	90	0	44
	vitalnost	g	107	0	72	111	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	89	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	67	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	100	0	46
	visina križa	g	89	0	79	86	0	45
	duljina leđa	g	94	0	74	92	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	93	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	98	0	44
	putice	g	92	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	108	0	64	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	107	0	43
	kut pred. vimena	g	112	0	76	109	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201230413
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 522 / 669
MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200943841

Datum rođenja: 16.01.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 439 / 669
Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	87	0	79	92	0	44
	duljina sisa	g	113	0	83	113	0	45
	debljina sisa	g	107	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	43

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 2411 i 2408
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima