

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201216169

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV

Rang po polubraći SI (GZW): 627 / 1052

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 05.08.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 348 / 1052

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	104	0	43
	fitnes	g	116	0	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	461	0	80	376	0	45
	dnevna kol. masti	g	4.1	0	79	15.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	78	10.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	98	0	44
	randman	g	99	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	112	0	43
	perzistencija	g	98	0	79	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	86	101	0	46
	mastitis	g	101	0	62	105	0	38
	ciste	g	106	0	68	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	73	112	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	101	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	94	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	112	0	46
	visina križa	g	98	0	79	94	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	94	0	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	100	0	44
	putice	g	105	0	72	111	0	43
	visina papaka	g	107	0	64	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	98	0	43
	kut pred. vimena	g	93	0	76	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201216169

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV

Rang po polubraču SI (GZW): 627 / 1052

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 05.08.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraču ESI (OEZW): 348 / 1052

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	71	110	0	42
	dubina vimena	g	110	0	79	110	0	45
	duljina sisa	g	99	0	83	91	0	46
	debljina sisa	g	112	0	74	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	104	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 2407 i 2404

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