

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): 601 / 1062

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 05.08.2019

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 349 / 1062

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	78	118	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	108	-1	47
	indeks mesnatosti	g	100	1	76	104	0	44
	fitnes	g	116	0	83	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	423	-38	80	344	-32	45
	dnevna kol. masti	g	1.9	-2.2	79	14.4	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-0.6	79	9.5	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	79	-0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	98	0	44
	randman	g	100	1	76	104	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	74	111	-1	43
	perzistencija	g	98	0	79	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	84	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	103	1	86	101	0	47
	mastitis	g	99	-2	63	104	-1	39
	ciste	g	107	1	68	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	74	111	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	101	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	1	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	82	94	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	-1	84	111	-1	46
	visina križa	g	99	1	80	94	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	95	1	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	108	1	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	95	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	77	99	-1	44
	putice	g	105	0	72	110	-1	43
	visina papaka	g	107	0	65	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	99	1	43
	kut pred. vimena	g	93	0	76	99	-1	44

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): 601 / 1062

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 05.08.2019

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 349 / 1062

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	71	109	-1	43
	dubina vimena	g	108	-2	79	109	-1	45
	duljina sisa	g	101	2	83	92	1	46
	debljina sisa	g	114	2	74	101	1	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	110	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	102	1	74	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 2408 i 2407

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