

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284090

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći SI (GZW): 112 / 232

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: DE 0952953410

Datum rođenja: 02.02.2021

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 232

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	1	79	107	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	110	0	44
	fitnes	g	95	1	83	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	1	85	104	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	140	10	80	-96	-14	45
	dnevna kol. masti	g	11.7	0.2	80	0.3	-0.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0.8	79	-1.3	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	0.06	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	110	0	44
	randman	g	106	-1	76	107	0	44
	klase mesa	g	106	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	1	75	101	0	43
	perzistencija	g	97	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	87	98	0	47
	mastitis	g	114	1	64	115	-1	40
	ciste	g	90	0	69	103	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	96	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	105	-1	44
	vitalnost	g	98	0	72	95	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-2	73	105	-1	43
	skupna ocj. noge	g	100	-1	68	96	-1	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	98	0	46
	visina križa	g	93	-1	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	97	-1	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	105	-2	74	108	0	44
	dubina trupa	g	98	-1	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	78	98	0	44
	putice	g	96	1	73	98	0	43
	visina papaka	g	101	0	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	-2	74	89	-1	43
	kut pred. vimena	g	93	0	76	102	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284090
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći SI (GZW): 112 / 232
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0952953410

Datum rođenja: 02.02.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 232
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	71	107	0	43
	dubina vimena	g	90	2	80	100	0	45
	duljina sisa	g	94	-1	83	109	0	46
	debljina sisa	g	97	1	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	122	-1	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	121	0	79	112	0	45
	čistoća vimena	g	101	-1	74	102	-1	44

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