

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 F1H+- AA pp*

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

Datum rođenja: 02.02.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
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	0	79	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	110	0	44
	fitnes	g	95	0	83	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	140	0	80	-96	0	45
	dnevna kol. masti	g	11.7	0	80	0.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0	79	-1.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	0.06	0	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	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	106	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	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	0	87	98	0	47
	mastitis	g	114	0	64	115	0	40
	ciste	g	90	0	69	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	98	0	72	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	98	0	46
	visina križa	g	93	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	74	108	0	44
	dubina trupa	g	98	0	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	0	78	98	0	44
	putice	g	96	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	101	0	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	89	0	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 F1H+- AA pp*

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

Datum rođenja: 02.02.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
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	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	94	0	83	109	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	122	0	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	121	0	79	112	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	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 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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima