

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201382037
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 173 / 220
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 343628338

Datum rođenja: 03.04.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 188 / 220
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	94	0	34
	fitnes	g	101	0	82	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	380	0	79	148	0	37
	dnevna kol. masti	g	7.8	0	79	-0.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	78	6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	98	0	34
	randman	g	91	0	75	92	0	34
	klase mesa	g	96	0	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	72	100	0	34
	perzistencija	g	103	0	79	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	86	102	0	36
	mastitis	g	98	0	61	102	0	30
	ciste	g	102	0	66	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	108	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	97	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	67	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	107	0	35
	visina križa	g	108	0	79	105	0	35
	duljina leđa	g	108	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	72	106	0	34
	dubina trupa	g	106	0	71	105	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	75	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	93	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	94	0	34
	putice	g	105	0	71	106	0	34
	visina papaka	g	94	0	62	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	114	0	71	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	112	0	72	107	0	34
	kut pred. vimena	g	113	0	75	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201382037
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubračićima (GZW): 173 / 220
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 343628338

Datum rođenja: 03.04.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubračićima (OEZW): 188 / 220
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	69	102	0	34
	dubina vimena	g	95	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	86	0	82	92	0	35
	debljina sisa	g	89	0	73	89	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	0	34

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima