

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201695365
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 1476
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201255449

Datum rođenja: 02.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 307 / 1476
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	77	121	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	86	115	0	41
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	108	0	81	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	945	0	79	674	0	38
	dnevna kol. masti	g	34.5	0	78	22.1	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.6	0	78	19.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	71	99	0	35
	perzistencija	g	103	0	78	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	109	0	38
	protok mlijeka	g	92	0	85	100	0	38
	mastitis	n						
	ciste	g	105	0	65	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	103	0	36
	vitalnost	g	105	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	109	0	32
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	97	0	32
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	101	0	33
	visina križa	g	87	0	79	95	0	33
	duljina leđa	g	99	0	74	104	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	73	108	0	33
	dubina trupa	g	108	0	72	108	0	32
	položaj zdjelice	g	103	0	75	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	93	0	32
	putice	g	98	0	71	99	0	32
	visina papaka	g	99	0	62	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	103	0	32
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	100	0	33
	kut pred. vimena	g	94	0	75	100	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201695365
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 1476
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201255449

Datum rođenja: 02.11.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 5200929748 WINGS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 307 / 1476
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	107	0	32
	dubina vimena	g	87	0	78	94	0	33
	duljina sisa	g	96	0	82	97	0	33
	debljina sisa	g	100	0	73	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	106	0	33
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	107	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	109	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima