

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201047708
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 203
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9200455249

Datum rođenja: 14.10.2017
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 203
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	79	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	97	0	34
	fitnes	g	102	0	83	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	450	0	80	210	0	36
	dnevna kol. masti	g	18.7	0	79	10.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	79	5.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	95	0	34
	randman	g	97	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	106	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	112	0	79	110	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	120	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	94	0	36
	mastitis	g	105	0	65	97	0	33
	ciste	g	99	0	69	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	74	88	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	93	0	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	92	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	94	0	35
	visina križa	g	92	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	91	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	94	0	73	99	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	76	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	96	0	35
	putice	g	104	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	100	0	65	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	96	0	35
	kut pred. vimena	g	97	0	76	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201047708
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 203
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9200455249

Datum rođenja: 14.10.2017
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 203
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	71	108	0	34
	dubina vimena	g	98	0	79	94	0	35
	duljina sisa	g	89	0	83	97	0	35
	debljina sisa	g	97	0	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	103	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	35

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