

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201591845
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 253 / 571
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 775395838

Datum rođenja: 25.12.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 571
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	75	116	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	104	0	43
	fitnes	g	121	0	80	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	81	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	236	0	75	307	0	41
	dnevna kol. masti	g	2.7	0	75	11.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	74	10	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	75	-0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	105	0	43
	randman	g	111	0	75	103	0	43
	klase mesa	g	110	0	73	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	112	0	38
	perzistencija	g	112	0	75	108	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	107	0	41
	protok mlijeka	g	107	0	83	105	0	43
	mastitis	g	106	0	58	112	0	34
	ciste	g	109	0	62	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	99	0	43
	vitalnost	g	108	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	106	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	66	112	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	80	111	0	42
	visina križa	g	114	0	75	108	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	106	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	67	106	0	37
	dubina trupa	g	103	0	66	103	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	71	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	97	0	39
	putice	g	106	0	66	103	0	36
	visina papaka	g	102	0	57	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	0	66	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	67	92	0	37
	kut pred. vimena	g	111	0	70	112	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201591845
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 253 / 571
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 775395838

Datum rođenja: 25.12.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 571
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	64	98	0	36
	dubina vimena	g	121	0	74	118	0	40
	duljina sisa	g	108	0	79	108	0	42
	debljina sisa	g	102	0	68	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	94	0	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	83	97	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	94	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	102	0	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima