

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201542594

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 1666 / 2008

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: DE 0954571158

Datum rođenja: 03.09.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 51041694 IMPERATIV

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1000 / 2008

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	74	116	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	83	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	108	0	43
	fitnes	g	106	0	80	105	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-49	0	75	281	0	41
	dnevna kol. masti	g	8.3	0	74	19.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0	73	11.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	74	0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	73	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	107	0	43
	randman	g	115	0	75	108	0	43
	klase mesa	g	110	0	73	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	106	0	38
	perzistencija	g	95	0	74	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	80	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	75	98	0	41
	protok mlijeka	g	103	0	82	105	0	43
	mastitis	g	110	0	57	105	0	34
	ciste	g	102	0	62	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	108	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	109	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	65	114	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	115	0	80	111	0	42
	visina križa	g	106	0	75	111	0	40
	duljina leđa	g	103	0	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	67	104	0	37
	dubina trupa	g	97	0	66	106	0	37
	položaj zdjelice	g	108	0	71	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	86	0	71	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	71	89	0	39
	putice	g	106	0	65	100	0	37
	visina papaka	g	102	0	56	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	66	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	89	0	67	93	0	37
	kut pred. vimena	g	118	0	70	111	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201542594
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1666 / 2008
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0954571158

Datum rođenja: 03.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 51041694 IMPERATIV
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1000 / 2008
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	64	96	0	36
	dubina vimena	g	122	0	74	111	0	40
	duljina sisa	g	103	0	79	107	0	42
	debljina sisa	g	101	0	68	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	101	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	73	95	0	40
	čistoća vimena	g	99	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima