

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576796

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubračići SI (GZW): 571 / 631

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 0201123038

Datum rođenja: 24.01.2023

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubračići ESI (OEZW): 587 / 631

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	74	116	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	108	0	36
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	105	0	32
	fitnes	g	109	0	79	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	112	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	539	0	75	508	0	31
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	74	7.8	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	73	14.6	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	74	-0.15	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	73	-0.04	0	31
3.Meso	neto prirast	g	113	0	73	111	0	32
	randman	g	100	0	73	102	0	32
	klase mesa	g	99	0	72	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	109	0	30
	perzistencija	g	100	0	74	102	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	80	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	108	0	75	110	0	31
	protok mlijeka	g	97	0	83	105	0	33
	mastitis	g	109	0	58	107	0	27
	ciste	g	104	0	62	104	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	101	0	32
	vitalnost	g	108	0	71	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	106	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	101	0	27
	skupna ocj. noge	g	95	0	60	96	0	26
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	106	0	30
	visina križa	g	114	0	75	106	0	29
	duljina leđa	g	111	0	69	108	0	28
	širina zdjelice	g	108	0	67	106	0	27
	dubina trupa	g	106	0	66	104	0	27
	položaj zdjelice	g	86	0	71	93	0	28
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	107	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	100	0	28
	putice	g	94	0	66	97	0	27
	visina papaka	g	107	0	57	105	0	25
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	102	0	27
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	104	0	27
	kut pred. vimena	g	105	0	70	104	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201576796
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 571 / 631
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 0201123038

Datum rođenja: 24.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 587 / 631
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	64	112	0	27
	dubina vimena	g	102	0	74	98	0	29
	duljina sisa	g	97	0	79	99	0	30
	debljina sisa	g	95	0	68	98	0	28
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	99	0	29
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	112	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	105	0	29
	čistoća vimena	g	101	0	67	103	0	27

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima