

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201577995
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraču SI (GZW): 180 / 304
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201282384

Datum rođenja: 26.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraču ESI (OEZW): 155 / 304
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	70	107	0	30
	fitnes	g	113	0	79	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	243	0	75	304	0	33
	dnevna kol. masti	g	7	0	74	9.9	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	74	10.7	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	74	-0.03	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	74	0	0	33
3.Meso	neto prirast	g	109	0	71	106	0	30
	randman	g	106	0	71	109	0	31
	klase mesa	g	99	0	69	102	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	110	0	32
	perzistencija	g	102	0	75	101	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	100	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	76	97	0	34
	protok mlijeka	g	112	0	83	108	0	35
	mastitis	g	112	0	56	104	0	27
	ciste	g	101	0	61	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	68	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	105	0	33
	vitalnost	g	108	0	71	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	78	109	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	101	0	29
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	104	0	35
	visina križa	g	113	0	75	111	0	33
	duljina leđa	g	108	0	69	106	0	32
	širina zdjelice	g	108	0	68	107	0	31
	dubina trupa	g	105	0	67	102	0	31
	položaj zdjelice	g	114	0	71	112	0	32
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	103	0	32
	putice	g	101	0	66	101	0	31
	visina papaka	g	99	0	57	98	0	28
	dulj. pred. vimena	g	92	0	67	95	0	31
	dulj. zad. vimena	g	90	0	67	95	0	31
	kut pred. vimena	g	117	0	71	106	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201577995
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći SI (GZW): 180 / 304
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2201282384

Datum rođenja: 26.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 155 / 304
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	64	96	0	30
	dubina vimena	g	118	0	75	109	0	33
	duljina sisa	g	95	0	79	97	0	34
	debljina sisa	g	85	0	69	92	0	32
	smjer zad. sisa	g	87	0	76	90	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	74	93	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	0	31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima