

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616164
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 33
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201378890

Datum rođenja: 30.03.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 33
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	73	121	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	83	116	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	68	96	0	37
	fitnes	g	111	0	79	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	80	119	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	864	0	74	962	0	40
	dnevna kol. masti	g	18.8	0	74	22.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	0	73	23.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	74	-0.2	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	73	-0.11	0	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	69	99	0	37
	randman	g	94	0	69	93	0	37
	klase mesa	g	101	0	67	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	111	0	37
	perzistencija	g	106	0	74	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	80	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	113	0	75	109	0	40
	protok mlijeka	g	105	0	83	106	0	43
	mastitis	g	101	0	57	107	0	32
	ciste	g	103	0	61	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	68	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	74	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	105	0	38
	vitalnost	g	108	0	65	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	65	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	60	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	101	0	42
	visina križa	g	105	0	74	100	0	40
	duljina leđa	g	106	0	68	103	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	96	0	66	99	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	70	105	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	94	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	72	99	0	38
	putice	g	108	0	65	105	0	36
	visina papaka	g	104	0	57	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	112	0	66	109	0	36
	dulj. zad. vimena	g	112	0	67	109	0	36
	kut pred. vimena	g	112	0	70	107	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616164
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 33
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6201378890

Datum rođenja: 30.03.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 33
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	64	97	0	35
	dubina vimena	g	98	0	74	97	0	40
	duljina sisa	g	106	0	79	106	0	41
	debljina sisa	g	108	0	68	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	75	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	93	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	95	0	39
	čistoća vimena	g	101	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