

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344146
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201069212

Datum rođenja: 05.11.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 33
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 33
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	72	112	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	82	106	0	36
	indeks mesnatosti	g	105	0	67	97	0	28
	fitnes	g	104	0	78	110	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	79	113	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	604	0	74	364	0	31
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	73	2.1	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	0	72	11.8	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	73	-0.15	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	72	-0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	106	0	68	96	0	28
	randman	g	101	0	67	97	0	28
	klase mesa	g	105	0	66	99	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	67	110	0	30
	perzistencija	g	107	0	73	108	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	79	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	117	0	74	112	0	31
	protok mlijeka	g	101	0	81	105	0	33
	mastitis	g	103	0	55	109	0	27
	ciste	g	99	0	60	100	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	66	99	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	73	105	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	69	102	0	30
	vitalnost	g	103	0	64	104	0	29
	poremećaj plodnosti	g	96	0	60	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	96	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	64	97	0	29
	skupna ocj. noge	g	96	0	58	103	0	28
	skupna ocj. vime	g	94	0	79	103	0	33
	visina križa	g	97	0	74	96	0	31
	duljina leđa	g	100	0	67	99	0	30
	širina zdjelice	g	98	0	66	98	0	29
	dubina trupa	g	100	0	65	96	0	29
	položaj zdjelice	g	101	0	69	98	0	30
	kut skoč. zgloba	g	98	0	70	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	70	99	0	31
	putice	g	96	0	64	103	0	29
	visina papaka	g	101	0	55	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	108	0	65	107	0	29
	dulj. zad. vimena	g	116	0	66	107	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201344146
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201069212

Datum rođenja: 05.11.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 33
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 33
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	69	102	0	30
	susp. ligament	g	103	0	63	101	0	29
	dubina vimena	g	86	0	73	99	0	31
	duljina sisa	g	101	0	78	100	0	32
	debljina sisa	g	97	0	67	100	0	29
	smjer zad. sisa	g	90	0	74	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	100	0	82	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	72	103	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	66	103	0	29

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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima