

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201589274
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 08 13074651 WINNOR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8201052710

Datum rođenja: 10.04.2023
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
MG: F2H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	76	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	85	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	-1	72	103	0	35
	fitnes	g	103	0	80	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	82	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	124	38	78	94	-28	37
	dnevna kol. masti	g	-2.2	0.8	77	-6	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	1.2	76	4.1	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	77	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	74	103	-1	36
	randman	g	101	1	70	99	1	33
	klase mesa	g	102	-1	71	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	71	109	0	35
	perzistencija	g	108	0	77	106	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	82	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	1	78	99	-1	37
	protok mlijeka	g	95	-1	83	99	-1	37
	mastitis	g	92	0	57	95	0	30
	ciste	g	104	0	64	100	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	77	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	74	100	0	36
	vitalnost	g	93	-1	68	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	94	0	65	98	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	80	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	1	63	98	0	30
	skupna ocj. vime	g	93	-1	81	89	0	32
	visina križa	g	118	0	78	102	-1	33
	duljina leđa	g	112	-1	72	102	-1	32
	širina zdjelice	g	112	-1	71	104	-1	32
	dubina trupa	g	107	-1	70	102	-1	32
	položaj zdjelice	g	100	-2	73	106	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	115	-1	74	111	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	73	103	1	32
	putice	g	102	1	69	101	0	32
	visina papaka	g	106	0	59	104	0	30
	dulj. pred. vimena	g	95	0	69	97	0	32
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	98	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201589274
 Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
 Otac: DE 08 13074651 WINNOR

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
 Majka: HR 8201052710

Datum rođenja: 10.04.2023
 Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
 Majčin otac: DE 09 49681402
 ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
 MG: F2H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
 Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	72	93	0	32
	susp. ligament	g	95	0	67	90	0	31
	dubina vimena	g	97	1	77	90	0	32
	duljina sisa	g	94	1	81	94	1	33
	debljina sisa	g	102	0	72	100	-1	32
	smjer zad. sisa	g	93	-2	77	94	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	93	-2	83	96	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	74	98	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	70	100	1	32

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 2404 i 2402

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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		