

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284321
 Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
 Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
 Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
 Majčin otac: DE 09 46241443
 WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 905 / 1699
 MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 845 / 1699
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	103	-2	79	99	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	94	-2	76	97	-1	43
	fitnes	g	101	-1	84	97	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	97	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	101	-34	80	20	-18	45
	dnevna kol. masti	g	10.7	-1.6	80	10.4	-0.4	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	3.6	-0.8	79	-2.2	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	0.12	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0	0	79	-0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	97	-1	44
	randman	g	96	-1	76	95	-1	43
	klase mesa	g	98	-2	75	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	75	98	0	44
	perzistencija	g	104	-1	80	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	101	-1	45
	protok mlijeka	g	109	0	87	107	-1	47
	mastitis	g	99	-2	65	100	-1	40
	ciste	g	98	0	69	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	98	-1	44
	vitalnost	g	96	-1	73	94	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-2	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	112	1	43
	skupna ocj. noge	g	107	1	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	97	0	46
	visina križa	g	96	-1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	94	-1	75	103	-1	43
	širina zdjelice	g	98	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	111	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	2	78	90	0	44
	putice	g	110	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	104	0	65	106	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	99	1	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	1	74	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201284321
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0953262232

Datum rođenja: 11.04.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 46241443
WEIDENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 905 / 1699
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 845 / 1699
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	76	103	-1	44
	susp. ligament	g	95	0	71	95	-1	42
	dubina vimena	g	94	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	103	-1	83	102	0	46
	debljina sisa	g	94	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	1	87	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	98	-1	43

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 2408 i 2407
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima