

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201543026
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 48271424 MINT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201079244

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 2471
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 2471
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	78	101	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	95	-1	46
	indeks mesnatosti	g	102	-2	75	96	-2	43
	fitnes	g	118	0	83	109	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	84	101	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	312	-4	79	178	-28	44
	dnevna kol. masti	g	-1.5	0.2	79	-10.4	-1	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	4.8	-0.3	78	-3.4	-1.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	79	-0.21	0	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.07	0	78	-0.12	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	99	-1	43
	randman	g	101	-1	75	96	0	43
	klase mesa	g	101	-1	73	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-3	74	106	-1	43
	perzistencija	g	102	0	79	97	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	116	0	45
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	116	-1	44
	protok mlijeka	g	105	0	85	97	-1	45
	mastitis	g	119	0	64	111	-1	39
	ciste	g	105	0	68	103	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	2	73	103	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	98	-1	43
	vitalnost	g	99	-1	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	2	69	100	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	82	100	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	72	94	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	-1	67	110	-1	40
	skupna ocj. vime	g	107	-1	83	98	-1	45
	visina križa	g	104	1	79	100	0	44
	duljina leđa	g	98	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	96	0	42
	dubina trupa	g	101	1	72	101	0	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	76	110	-1	43
	putice	g	105	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	103	0	63	99	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	1	73	108	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201543026
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 48271424 MINT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201079244

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 2471
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 2471
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	99	-1	43
	susp. ligament	g	106	0	70	101	0	41
	dubina vimena	g	112	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	99	1	82	105	0	45
	debljina sisa	g	94	0	74	99	1	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	92	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	86	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	78	99	0	43
	čistoća vimena	g	96	0	73	96	0	42

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 2412 i 2411
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima