

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201542292
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 360 / 5162
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1153 / 5162
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-1	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	86	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	115	1	76	106	-1	44
	fitnes	g	109	0	82	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	83	119	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	850	9	79	572	-8	45
	dnevna kol. masti	g	25.2	-0.5	79	12.9	-1.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.9	-0.5	78	13.1	-1.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	79	-0.12	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	78	-0.08	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	102	-1	44
	randman	g	116	1	76	107	-1	44
	klase mesa	g	112	0	75	105	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	108	-1	41
	perzistencija	g	102	-1	79	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	109	0	45
	protok mlijeka	g	113	0	86	110	0	47
	mastitis	g	111	-1	63	109	-1	37
	ciste	g	107	1	67	104	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	101	2	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	101	-1	44
	vitalnost	g	111	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	2	68	103	2	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	82	98	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	72	95	-1	43
	skupna ocj. noge	g	111	-1	67	113	-1	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	110	1	46
	visina križa	g	95	1	79	100	1	45
	duljina leđa	g	95	2	74	99	1	43
	širina zdjelice	g	93	2	73	97	1	43
	dubina trupa	g	92	1	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	77	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	111	1	44
	putice	g	105	-1	72	106	-1	43
	visina papaka	g	106	-2	64	105	-2	40
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	107	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201542292
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 360 / 5162
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1153 / 5162
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	101	1	43
	susp. ligament	g	103	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	100	0	79	105	0	45
	duljina sisa	g	89	1	83	93	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	86	102	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		