

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): 01.08.2024
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 318 / 4864
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1138 / 4864
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	128	-2	77	119	-3	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-4	86	110	-4	46
	indeks mesnatosti	g	114	1	76	107	0	44
	fitnes	g	109	0	81	108	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	83	120	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	841	-76	79	580	-51	44
	dnevna kol. masti	g	25.7	-4.8	78	14.1	-4.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.4	-5.7	77	14.3	-5.4	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	78	-0.11	-0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.03	77	-0.07	-0.04	43
3.Meso	neto prirast	g	102	2	76	103	0	44
	randman	g	115	1	76	108	1	44
	klase mesa	g	112	1	75	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	70	109	-1	39
	perzistencija	g	103	2	78	104	2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	2	83	110	1	45
	broj somatskih stanica	g	109	3	79	109	2	44
	protok mlijeka	g	113	0	85	110	0	45
	mastitis	g	112	0	60	110	0	35
	ciste	g	106	1	64	103	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	70	99	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	102	-1	43
	vitalnost	g	111	0	72	106	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	65	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-2	81	97	-3	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-4	71	96	-5	42
	skupna ocj. noge	g	112	7	65	114	8	39
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	109	-1	45
	visina križa	g	94	-1	79	99	-2	44
	duljina leđa	g	93	-4	74	98	-3	43
	širina zdjelice	g	91	-4	72	96	-4	42
	dubina trupa	g	91	-3	72	94	-2	42
	položaj zdjelice	g	101	-1	75	95	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	97	1	76	99	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	4	76	110	5	43
	putice	g	106	-1	71	107	1	42
	visina papaka	g	108	3	62	107	4	38
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	108	0	42
	dulj. zad. vimena	g	103	1	72	108	3	42

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): 01.08.2024
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 318 / 4864
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1138 / 4864
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-3	75	100	-3	43
	susp. ligament	g	103	-1	69	99	0	41
	dubina vimena	g	100	-1	78	105	0	44
	duljina sisa	g	88	1	82	93	3	45
	debljina sisa	g	98	0	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	-2	79	104	-2	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	100	-2	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	1	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 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
1	TP	Trombopatija	+-	M		