

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): 01.04.2024
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 4775
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 882 / 4775
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	75	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	0	84	114	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	107	0	43
	fitnes	g	109	0	80	109	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	81	120	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	917	0	75	631	0	41
	dnevna kol. masti	g	30.5	0	75	18.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.1	0	74	19.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	75	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	74	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	103	0	44
	randman	g	114	0	75	107	0	44
	klase mesa	g	111	0	74	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	110	0	39
	perzistencija	g	101	0	75	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	107	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	83	110	0	44
	mastitis	g	112	0	59	110	0	35
	ciste	g	105	0	63	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	69	100	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	103	0	43
	vitalnost	g	111	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	79	100	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	110	0	43
	visina križa	g	95	0	76	101	0	42
	duljina leđa	g	97	0	71	101	0	40
	širina zdjelice	g	95	0	69	100	0	39
	dubina trupa	g	94	0	68	96	0	39
	položaj zdjelice	g	102	0	72	96	0	40
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	105	0	40
	putice	g	107	0	67	106	0	38
	visina papaka	g	105	0	58	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	68	108	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	105	0	39

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): 01.04.2024
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 26.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 4775
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 882 / 4775
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	71	103	0	40
	susp. ligament	g	104	0	65	99	0	37
	dubina vimena	g	101	0	76	105	0	42
	duljina sisa	g	87	0	80	90	0	43
	debljina sisa	g	98	0	70	98	0	40
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	106	0	42
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	102	0	41
	čistoća vimena	g	104	0	69	101	0	39

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 2407 i 2404
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		