

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201136914

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 19.01.2019

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 324 / 1069

MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 497 / 1069

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	79	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	87	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	107	0	44
	fitnes	g	97	1	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	716	-56	80	465	-33	45
	dnevna kol. masti	g	23.7	-1.3	79	9.8	-1.4	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	21.1	-1.9	79	14.8	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	79	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.05	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	1	76	105	0	44
	randman	g	99	0	76	104	1	44
	klase mesa	g	105	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	104	-1	44
	perzistencija	g	104	1	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	101	0	46
	mastitis	g	102	1	66	104	0	41
	ciste	g	99	0	70	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	94	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	-2	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	102	0	73	103	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	110	1	43
	skupna ocj. noge	g	100	1	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	-2	85	99	-2	46
	visina križa	g	110	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	104	-1	75	100	-1	44
	širina zdjelice	g	103	-1	74	105	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	100	1	43
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	87	-2	78	95	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	92	0	44
	putice	g	102	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	105	1	66	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	1	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201136914
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200899252

Datum rođenja: 19.01.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 324 / 1069
MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 497 / 1069
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-2	77	102	0	44
	susp. ligament	g	99	-1	72	95	-1	43
	dubina vimena	g	103	-1	80	100	0	45
	duljina sisa	g	105	2	83	95	1	46
	debljina sisa	g	111	2	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	90	-2	81	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	75	-1	87	91	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	97	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		