

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201067929

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 723 / 2515

MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 3200614055

Datum rođenja: 07.03.2018

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 427 / 2515

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	112	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	103	0	35
	fitnes	g	114	0	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	378	0	79	27	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	78	4.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	0	78	7.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	78	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	0	35
	randman	g	102	0	75	102	0	35
	klase mesa	g	108	0	73	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	110	0	78	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	112	0	36
	protok mlijeka	g	116	0	85	104	0	36
	mastitis	g	106	0	63	109	0	35
	ciste	g	100	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	78	86	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	102	0	36
	vitalnost	g	103	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	92	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	99	0	33
	visina križa	g	86	0	79	100	0	33
	duljina leđa	g	94	0	74	102	0	33
	širina zdjelice	g	94	0	73	102	0	33
	dubina trupa	g	96	0	72	107	0	33
	položaj zdjelice	g	88	0	75	92	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	95	0	33
	putice	g	97	0	71	94	0	33
	visina papaka	g	96	0	63	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	87	0	72	88	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	99	0	33
	kut pred. vimena	g	95	0	75	99	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201067929

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 723 / 2515

MG: A1A1 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 3200614055

Datum rođenja: 07.03.2018

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 427 / 2515

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	70	109	0	33
	dubina vimena	g	93	0	78	100	0	33
	duljina sisa	g	104	0	82	104	0	33
	debljina sisa	g	100	0	73	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	98	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	33

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		