

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): 788 / 2518

MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 3200614055

Datum rođenja: 07.03.2018

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 482 / 2518

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	78	111	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	103	-1	40
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	102	-1	35
	fitnes	g	114	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	362	-16	79	6	-21	36
	dnevna kol. masti	g	2.4	-1.4	78	4	-0.9	36
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	11.6	-0.6	78	6.5	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	78	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.01	0	78	0.08	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	98	-1	35
	randman	g	102	0	75	102	0	35
	klase mesa	g	107	-1	73	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	110	0	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	111	-1	36
	protok mlijeka	g	115	-1	85	104	0	36
	mastitis	g	106	0	64	109	0	35
	ciste	g	99	-1	68	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	86	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	102	-1	71	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	-2	66	91	-1	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	99	0	36
	visina križa	g	86	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	94	0	74	102	0	36
	širina zdjelice	g	93	-1	73	102	0	36
	dubina trupa	g	96	0	72	107	0	36
	položaj zdjelice	g	88	0	76	91	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	76	95	0	36
	putice	g	96	-1	71	93	-1	36
	visina papaka	g	95	-1	63	98	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	88	1	72	88	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	99	0	36
	kut pred. vimena	g	95	0	75	99	0	36

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): 788 / 2518

MG: A1A1 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 3200614055

Datum rođenja: 07.03.2018

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 482 / 2518

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	-1	70	109	0	36
	dubina vimena	g	94	1	79	101	1	36
	duljina sisa	g	103	-1	82	104	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	1	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	77	98	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	36

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