

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201041954
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 382 / 1069
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 5200737817

Datum rođenja: 10.07.2018
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 483 / 1069
Posjednik: IVAN SUČIJA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	106	0	34
	fitnes	g	105	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	664	0	80	479	0	35
	dnevna kol. masti	g	11.5	0	79	3.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	0	79	13.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.2	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	0	34
	randman	g	106	0	76	106	0	34
	klase mesa	g	106	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	107	0	79	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	106	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	87	98	0	36
	mastitis	g	102	0	65	107	0	35
	ciste	g	103	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	109	0	73	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	100	0	33
	visina križa	g	110	0	80	105	0	33
	duljina leđa	g	105	0	75	103	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	74	103	0	33
	dubina trupa	g	104	0	73	102	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	77	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	97	0	33
	putice	g	100	0	73	103	0	33
	visina papaka	g	101	0	65	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	87	0	74	96	0	33
kut pred. vimena	g	95	0	76	101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201041954

Spol: M

Datum rođenja: 10.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 06.02.2024

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 5200737817

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 382 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEZV): 483 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN SUČIJA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	71	97	0	33
	dubina vimena	g	101	0	79	101	0	33
	duljina sisa	g	104	0	83	100	0	33
	debljina sisa	g	108	0	75	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	81	0	80	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	98	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	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 2402 i 2312

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima