

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201064242

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.06.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 6200741600

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 2831

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1046 / 2831

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	74	124	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	115	0	71	113	0	37
	fitnes	g	116	0	79	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	121	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	770	0	76	621	0	38
	dnevna kol. masti	g	16.3	0	75	16.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	0	74	19.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	75	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	74	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	114	0	73	113	0	37
	randman	g	108	0	71	107	0	37
	klase mesa	g	112	0	70	112	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	109	0	37
	perzistencija	g	106	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	81	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	104	0	38
	protok mlijeka	g	106	0	82	104	0	39
	mastitis	g	96	0	55	99	0	34
	ciste	g	111	0	63	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	72	109	0	37
	vitalnost	g	109	0	68	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	106	0	33
	skupna ocj. mišičavost	g	101	0	68	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	82	0	79	94	0	33
	visina križa	g	102	0	76	104	0	33
	duljina leđa	g	103	0	71	106	0	33
	širina zdjelice	g	107	0	70	109	0	33
	dubina trupa	g	103	0	69	107	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	72	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	72	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	95	0	33
	putice	g	99	0	68	100	0	33
	visina papaka	g	107	0	61	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	109	0	68	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	69	103	0	33
kut pred. vimena	g	80	0	71	95	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201064242

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 01.06.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 6200741600

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 2831

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1046 / 2831

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	0	66	96	0	33
	dubina vimena	g	78	0	75	87	0	33
	duljina sisa	g	103	0	79	103	0	33
	debljina sisa	g	106	0	70	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	96	0	76	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	81	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	69	102	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	69	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 2106 i 2104

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