

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201020119 WOWERO

Spol: M

Datum rođenja: 24.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 1062

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 32 / 1062

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	129	-2	76	121	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-2	85	115	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	1	73	95	0	43
	fitnes	g	118	-2	81	112	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	127	-2	82	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1129	-114	77	859	-32	44
	dnevna kol. masti	g	23.2	-3.7	76	16.8	-0.7	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	29	-2.7	76	24.9	0.2	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	76	-0.22	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.02	76	-0.06	0.02	43
3.Meso	neto prirast	g	89	1	74	91	0	43
	randman	g	102	1	73	99	0	42
	klase mesa	g	98	1	73	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	71	108	-1	42
	perzistencija	g	112	0	77	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	113	1	77	111	1	44
	protok mlijeka	g	117	3	83	102	2	45
	mastitis	g	116	-2	58	102	-2	38
	ciste	g	100	-3	65	101	-2	40
6.Plodnost	plodnost	g	102	-4	70	106	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	78	109	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	74	106	0	43
	vitalnost	g	109	-1	70	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	66	103	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	79	103	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	69	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	-1	65	109	0	40
	skupna ocj. vime	g	114	0	81	106	1	44
	visina križa	g	100	0	77	101	0	44
	duljina leđa	g	104	-1	72	107	1	42
	širina zdjelice	g	104	0	71	106	0	42
	dubina trupa	g	99	-1	70	100	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	73	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	74	97	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	100	0	43
	putice	g	106	0	69	108	1	42
	visina papaka	g	101	-1	63	105	1	40
	dulj. pred. vimena	g	117	1	70	113	2	42
	dulj. zad. vimena	g	108	1	70	110	2	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201020119 WOWERO

Spol: M

Datum rođenja: 24.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 1062

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 1062

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	73	105	0	42
	susp. ligament	g	99	-1	68	100	0	41
	dubina vimena	g	105	0	76	96	0	43
	duljina sisa	g	100	0	80	93	0	44
	debljina sisa	g	104	1	72	104	-1	42
	smjer zad. sisa	g	98	-1	77	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	83	105	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	72	102	0	42
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	1	42

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 2112 i 2111

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