

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 607

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	122	0	68				114	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	0	73	112	0	73	108	0	43
	indeks mesnatosti	ok	98	0	67	97	0	64	97	0	41
	fitnes	ok	118	0	72				112	0	42
	ekološki selekc. indeks	ok	125	0	76				114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	773	0	67	773	0	67	452	0	41
	dnevna kol. masti	nm	14	0	73	14	0	73	6.6	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	nm	19.7	0	63	19.7	0	63	13.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.21	0	73	-0.21	0	73	-0.15	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.09	0	63	-0.09	0	63	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	ok	90	0	69	90	0	67	93	0	41
	randman	ok	103	0	64	103	0	61	100	0	40
	klase mesa	ok	98	0	68	98	0	65	98	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	119	0	72				110	0	42
	perzistencija	nm	114	0	73	114	0	73	105	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	74				109	0	43
	broj somatskih stanica	nm	108	0	71	108	0	71	111	0	42
	protok mlijeka	nm	107	0	72	107	0	72	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	54	105	0	54	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	63	108	0	63	113	0	40
	lakoća tel. maternalna	nm	110	0	59	110	0	59	106	0	39
	vitalnost	nm	112	0	58	112	0	58	109	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	77				102	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	67				94	0	41
	skupna ocj. noge	ok	108	0	62				113	0	39
	skupna ocj. vime	ok	120	0	78				109	0	44
	visina križa	ok	98	0	75				101	0	43
	duljina leđa	ok	104	0	70				107	0	42
	širina zdjelice	ok	103	0	69				105	0	41
	dubina trupa	ok	99	0	68				99	0	41
	položaj zdjelice	ok	102	0	71				101	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	71				97	0	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	71				105	0	42
	pućice	ok	106	0	67				108	0	41
	visina papaka	ok	103	0	60				105	0	39
	dulj. pred. vimena	ok	118	0	68				112	0	41
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	68				109	0	41
	kut pred. vimena	ok	119	0	70				106	0	42
	susp. ligament	ok	103	0	65				101	0	40
dubina vimena	ok	107	0	74				99	0	43	

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 607

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	99	0	78				93	0	44
	debljina sisa	ok	101	0	70				103	0	42
	smjer zad. sisa	ok	98	0	75				98	0	43
	položaj pr. sisa	ok	111	0	80				109	0	44
	položaj zad. sisa	ok	103	0	67				104	0	41
	čistoća vimena	ok	103	0	69				102	0	41

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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