

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): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 80 / 1069

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-1	77	119	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	95	0	43
	fitnes	g	117	-2	82	111	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	83	115	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	878	-23	79	711	-29	44
	dnevna kol. masti	g	18.3	0.1	78	14	-0.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	-0.3	77	21.7	-0.3	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	78	-0.18	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.04	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	89	0	74	91	0	43
	randman	g	102	0	73	99	0	42
	klase mesa	g	98	0	73	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	73	107	0	43
	perzistencija	g	110	0	78	105	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	83	108	-1	45
	broj somatskih stanica	g	112	-1	79	110	0	44
	protok mlijeka	g	115	0	85	100	0	45
	mastitis	g	113	-2	62	104	0	39
	ciste	g	102	0	67	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	73	108	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	75	104	0	43
	vitalnost	g	107	-1	71	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	68	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	95	-1	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	109	-1	83	104	0	45
	visina križa	g	98	-1	79	101	0	44
	duljina leđa	g	102	-1	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	105	-1	43
	dubina trupa	g	96	-2	72	100	0	42
	položaj zdjelice	g	99	-1	75	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	1	76	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	2	76	99	1	43
	putice	g	105	0	71	106	-1	42
	visina papaka	g	100	0	63	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	112	-2	72	110	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	108	-1	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): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 80 / 1069

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	75	104	0	43
	susp. ligament	g	96	0	70	99	0	42
	dubina vimena	g	105	1	78	96	0	44
	duljina sisa	g	99	-1	82	93	0	45
	debljina sisa	g	105	0	73	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	-1	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	85	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	101	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	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 2304 i 2303

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