

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): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.04.2022

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 1066

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 47 / 1066

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	127	-2	76	120	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-2	85	114	-1	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	95	0	43
	fitnes	g	117	-1	81	111	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	-1	82	117	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1068	-61	77	824	-35	44
	dnevna kol. masti	g	21.4	-1.8	77	15.8	-1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.9	-2.1	76	23.7	-1.2	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0.02	77	-0.21	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	76	-0.06	0	43
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	72	108	0	42
	perzistencija	g	113	1	77	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	82	108	-1	45
	broj somatskih stanica	g	111	-2	78	110	-1	44
	protok mlijeka	g	116	-1	84	102	0	45
	mastitis	g	116	0	59	103	1	38
	ciste	g	101	1	66	102	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	2	78	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	110	-1	74	105	-1	43
	vitalnost	g	108	-1	70	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	102	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	102	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	96	1	42
	skupna ocj. noge	g	103	-1	66	108	-1	41
	skupna ocj. vime	g	113	-1	81	106	0	45
	visina križa	g	100	0	77	101	0	44
	duljina leđa	g	104	0	73	106	-1	42
	širina zdjelice	g	103	-1	72	106	0	42
	dubina trupa	g	100	1	71	101	1	42
	položaj zdjelice	g	100	0	74	99	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	75	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	75	99	-1	43
	putice	g	107	1	70	107	-1	42
	visina papaka	g	101	0	64	104	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	116	-1	70	113	0	42
	dulj. zad. vimena	g	108	0	71	110	0	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): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.04.2022

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 1066

Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 1066

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	117	0	73	105	0	43
	susp. ligament	g	97	-2	68	100	0	41
	dubina vimena	g	105	0	77	95	-1	44
	duljina sisa	g	100	0	81	93	0	45
	debljina sisa	g	103	-1	72	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	105	1	84	106	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	73	101	-1	42
	čistoća vimena	g	103	0	71	102	-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 2204 i 2203

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