

Životni broj: HR 8201020119 WOWERO

Spol: M

Datum rođenja: 24.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 1049

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 35 / 1049

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	selekcijski indeks	g	131	9	75	122	8	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	9	84	115	7	45
	indeks mesnatosti	g	95	-3	72	96	-1	43
	fitnes	g	120	2	80	113	1	44
	ekološki selekc. indeks	g	130	5	81	119	5	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1231	458	76	863	411	43
	dnevna kol. masti	g	26.9	12.9	75	17.5	10.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.7	11	75	23.9	10.2	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.06	75	-0.21	-0.06	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.05	75	-0.08	-0.05	43
3.Meso	neto prirast	g	88	-2	73	91	-2	43
	randman	g	101	-2	72	99	-1	42
	klase mesa	g	96	-2	71	97	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	70	110	0	41
	perzistencija	g	114	0	74	105	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	6	81	110	1	45
	broj somatskih stanica	g	112	4	76	111	0	43
	protok mlijeka	g	116	9	82	102	6	45
	mastitis	g	118		55	106		36
	ciste	g	103		63	103		40
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	107	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	77	110	-3	44
	lakoća tel. maternalna	g	111	1	73	107	1	43
	vitalnost	g	109	-3	69	107	-2	41
	poremećaj plodnosti	g	102		64	103		40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	78	103	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	68	95	1	41
	skupna ocj. noge	g	106	-2	63	110	-3	40
	skupna ocj. vime	g	114	-6	79	107	-2	44
	visina križa	g	100	2	76	102	1	43
	duljina leđa	g	104	0	71	107	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	70	106	1	42
	dubina trupa	g	99	0	69	99	0	41
	položaj zdjelice	g	103	1	72	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	97	1	72	98	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-2	72	101	-4	42
	putice	g	105	-1	68	108	0	41
	visina papaka	g	102	-1	61	106	1	39
	dulj. pred. vimena	g	116	-2	69	111	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	69	108	-1	41

## 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): 01.04.2021

Datum objave gUV (MP): 04.04.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 1049

Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 1049

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	116	-3	71	105	-1	42
	susp. ligament	g	101	-2	66	100	-1	41
	dubina vimena	g	105	-2	75	97	-2	43
	duljina sisa	g	100	1	79	93	0	44
	debljina sisa	g	103	2	70	104	1	42
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	97	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	106	-5	81	107	-2	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	-2	69	102	-2	41
	čistoća vimena	g	102	-1	69	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 2104 i 2103

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