

## 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): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Majka: HR 7200714399

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 604

Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 604

MG: A1A1 AA pp\*

Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	123	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	0	73	113	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	98	0	66	97	0	64			
	fitnes	ok	118	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	126	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	798	0	67	798	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	16.6	0	73	16.6	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	20.9	0	63	20.9	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.19	0	73	-0.19	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.09	0	63	-0.09	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	91	0	69	91	0	66			
	randman	ok	103	0	64	102	0	61			
	klase mesa	ok	98	0	68	98	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	118	0	71						
	perzistencija	nm	115	0	73	115	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	71	108	0	71			
	protok mlijeka	nm	107	0	71	107	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	54	104	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	63	108	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	110	0	58	110	0	58			
	vitalnost	nm	113	0	58	113	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	76				100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	94	0	66				92	0	32
	skupna ocj. noge	ok	109	0	61				110	0	32
	skupna ocj. vime	ok	120	0	77				110	0	32
	visina križa	ok	99	0	74				101	0	33
	duljina leđa	ok	104	0	69				103	0	33
	širina zdjelice	ok	104	0	68				101	0	32
	dubina trupa	ok	100	0	67				97	0	32
	položaj zdjelice	ok	102	0	70				105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	70				99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	70				105	0	32
	putice	ok	106	0	66				105	0	32
	visina papaka	ok	104	0	59				102	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	118	0	67				111	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	109	0	67				106	0	32
	kut pred. vimena	ok	120	0	69				107	0	32
	susp. ligament	ok	105	0	64				104	0	32
dubina vimena	ok	107	0	73				101	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201020119 WOWERO

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017

Otac: DE 09 46673832 WOBLER

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Majka: HR 7200714399

Datum rođenja: 24.11.2017

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 604

MG: A1A1 AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 604

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	77				97	0	33
	debljina sisa	ok	102	0	69				105	0	32
	smjer zad. sisa	ok	97	0	74				95	0	32
	položaj pr. sisa	ok	110	0	79				108	0	32
	položaj zad. sisa	ok	103	0	65				103	0	32
	čistoća vimena	ok	102	0	68				102	0	32

### 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) / \*produkcijiska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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