

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201160274  
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019  
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER  
Rang po polubraći SI (GZW): 265 / 604  
MG: A2A2 AB pp\*

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
Majka: HR 0200899251

Datum rođenja: 02.02.2019  
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020  
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT  
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 143 / 604  
Posjednik: MLADEN LUKETIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	117	0	70						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	75	110	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	105	0	69	105	0	67			
	fitnes	ok	110	0	74						
	ekološki selekc. indeks	ok	121	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	429	0	69	429	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	9.8	0	75	9.8	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	17.8	0	66	17.8	0	66			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.1	0	75	-0.1	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	66	0.03	0	66			
3.Meso	neto prirast	ok	105	0	72	105	0	69			
	randman	ok	98	0	67	97	0	64			
	klase mesa	ok	110	0	71	109	0	68			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	73						
	perzistencija	nm	111	0	75	111	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	114	0	77						
	broj somatskih stanica	nm	112	0	74	112	0	74			
	protok mlijeka	nm	102	0	74	102	0	74			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	57	95	0	57			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	0	66	102	0	66			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	61	102	0	61			
	vitalnost	nm	110	0	60	110	0	60			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	119	0	78				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	113	0	68				108	0	33
	skupna ocj. noge	ok	114	0	64				113	0	33
	skupna ocj. vime	ok	110	0	79				109	0	33
	visina križa	ok	117	0	76				106	0	33
	duljina leđa	ok	113	0	71				103	0	33
	širina zdjelice	ok	114	0	70				104	0	33
	dubina trupa	ok	113	0	69				104	0	33
	položaj zdjelice	ok	109	0	72				104	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	72				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	0	72				105	0	33
	putice	ok	106	0	68				105	0	33
	visina papaka	ok	103	0	62				104	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	69				105	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	69				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	111	0	71				110	0	33
	susp. ligament	ok	104	0	67				101	0	33
	dubina vimena	ok	106	0	75				103	0	33
	duljina sisa	ok	93	0	78				96	0	33

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201160274  
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019  
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER  
Rang po polubraći SI (GZW): 265 / 604  
MG: A2A2 AB pp\*

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
Majka: HR 0200899251

Datum rođenja: 02.02.2019  
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020  
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 143 / 604  
Posjednik: MLADEN LUKETIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	98	0	70				100	0	33
	smjer zad. sisa	ok	104	0	76				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	107	0	81				101	0	33
	položaj zad. sisa	ok	108	0	68				106	0	33
	čistoća vimena	ok	96	0	69				101	0	33

### 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) / \*produksijska 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima