

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201079393

Spol: M

Datum rođenja: 25.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 6200775423

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 318 / 607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 446 / 607

MG: A1A2 AA pp\*

Posjednik: ANA SOBOTA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	74	109	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	110	0	68	110	0	64			
	fitnes	ok	108	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	496	0	67	496	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	12.5	0	74	12.5	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14.1	0	64	14.1	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.1	0	74	-0.1	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	64	-0.04	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	70	104	0	67			
	randman	ok	105	0	65	106	0	61			
	klase mesa	ok	111	0	69	111	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	72						
	perzistencija	nm	102	0	74	102	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	72	108	0	72			
	protok mlijeka	nm	93	0	72	93	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	0	54	107	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	110	0	64	110	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	59	105	0	59			
	vitalnost	nm	104	0	58	104	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	78				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	0	68				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	104	0	63				105	0	33
	skupna ocj. vime	ok	93	0	79				104	0	33
	visina križa	ok	93	0	76				99	0	33
	duljina leđa	ok	97	0	71				101	0	33
	širina zdjelice	ok	95	0	70				100	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	69				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	95	0	72				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	72				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	90	0	72				95	0	33
	putice	ok	101	0	68				103	0	33
	visina papaka	ok	105	0	61				106	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	69				104	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	69				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	106	0	71				104	0	33
	susp. ligament	ok	96	0	66				102	0	33
dubina vimena	ok	94	0	75				98	0	33	
duljina sisa	ok	106	0	79				99	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201079393**  
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**  
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**  
Rang po polubraći SI (GZW): **318 / 607**  
MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **HR 6200775423**

Datum rođenja: **25.08.2018**  
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **446 / 607**  
Posjednik: **ANA SOBOTA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	101	0	70				100	0	33
	smjer zad. sisa	ok	81	0	76				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	100	0	81				110	0	33
	položaj zad. sisa	ok	93	0	68				105	0	33
	čistoća vimena	ok	99	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) / \*produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima