

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400

Spol: M

Datum rođenja: 15.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Majka: HR 3200849448

Majčin otac: DE 09 40276513

WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 237

Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 237

MG: A2A2 AB Pp\*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	114	0	61						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	66	102	0	66			
	indeks mesnatosti	ok	115	0	66	113	0	62			
	fitnes	ok	114	0	65						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	71						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	102	0	58	102	0	58			
	dnevna kol. masti	nm	0.3	0	66	0.3	0	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4	0	54	4	0	54			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	0	66	-0.05	0	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	54	0	0	54			
3.Meso	neto prirast	ok	113	0	68	113	0	65			
	randman	ok	112	0	62	110	0	58			
	klase mesa	ok	110	0	67	107	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	65						
	perzistencija	nm	114	0	66	114	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	67						
	broj somatskih stanica	nm	97	0	64	97	0	64			
	protok mlijeka	nm	97	0	64	97	0	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	115	0	43	115	0	43			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	0	62	101	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	56	103	0	56			
	vitalnost	nm	105	0	57	105	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	73				99	0	30
	skupna ocj. mišićavost	ok	111	0	60				110	0	27
	skupna ocj. noge	ok	112	0	54				109	0	25
	skupna ocj. vime	ok	100	0	72				102	0	29
	visina križa	ok	103	0	71				97	0	30
	duljina leđa	ok	108	0	64				104	0	29
	širina zdjelice	ok	108	0	63				102	0	28
	dubina trupa	ok	100	0	61				101	0	27
	položaj zdjelice	ok	106	0	65				105	0	28
	kut skoč. zgloba	ok	80	0	65				89	0	28
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	65				106	0	27
	putice	ok	106	0	60				105	0	27
	visina papaka	ok	106	0	51				106	0	24
	dulj. pred. vimena	ok	92	0	61				100	0	27
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	62				104	0	28
	kut pred. vimena	ok	108	0	63				109	0	27
susp. ligament	ok	97	0	58				97	0	26	
dubina vimena	ok	101	0	69				100	0	29	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400  
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019  
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020  
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019  
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021  
Majčin otac: DE 09 40276513  
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 237  
MG: A2A2 AB Pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 237  
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	116	0	73				113	0	30
	debljina sisa	ok	112	0	64				110	0	28
	smjer zad. sisa	ok	86	0	69				95	0	29
	položaj pr. sisa	ok	89	0	75				94	0	29
	položaj zad. sisa	ok	85	0	59				91	0	27
	čistoća vimena	ok	99	0	62				97	0	28

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

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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 bez rogova