

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200387124

Spol: M

Datum rođenja: 16.09.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 42174057 MERU

Majka: AT 182481817

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 41

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 41

MG:

Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	95	0	69				103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	74	91	0	74	98	0	35
	indeks mesnatosti	ok	96	0	68	95	0	65	96	0	33
	fitnes	ok	103	0	73				107	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	96	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	109	0	68	109	0	68	311	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-14.8	0	74	-14.8	0	74	-1.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-10.8	0	65	-10.8	0	65	-3.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.24	0	74	-0.24	0	74	-0.17	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.19	0	65	-0.19	0	65	-0.17	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	70	102	0	68	100	0	33
	randman	ok	91	0	65	90	0	63	96	0	33
	klase mesa	ok	100	0	69	99	0	66	97	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	73				107	0	38
	perzistencija	ok	95	0	74	95	0	74	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	75				109	0	38
	broj somatskih stanica	ok	104	0	72	104	0	72	108	0	35
	protok mlijeka	ok	108	0	73	108	0	73	108	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	100	0	56	100	0	56	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	104	0	64	104	0	64	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	60	97	0	60	100	0	34
	vitalnost	ok	105	0	59	105	0	59	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	77				102	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	0	67				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	90	0	62				93	0	32
	skupna ocj. vime	ok	103	0	78				100	0	33
	visina križa	ok	100	0	75				100	0	34
	duljina leđa	ok	97	0	70				100	0	33
	širina zdjelice	ok	112	0	69				105	0	33
	dubina trupa	ok	104	0	68				106	0	33
	položaj zdjelice	ok	97	0	71				103	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	88	0	71				95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	85	0	71				93	0	33
	putice	ok	97	0	67				93	0	33
	visina papaka	ok	95	0	60				95	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	68				100	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	68				104	0	33
	kut pred. vimena	ok	98	0	70				94	0	33
	susp. ligament	ok	107	0	66				107	0	33
dubina vimena	ok	96	0	74				96	0	33	
duljina sisa	ok	91	0	78				95	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200387124**  
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**  
Otac: **DE 09 42174057 MERU**  
Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 41**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **AT 182481817**

Datum rođenja: **16.09.2013**  
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
Majčin otac:  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 41**  
Posjednik: **BELJE D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	95	0	70				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	94	0	75				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	107	0	80				102	0	33
	položaj zad. sisa	ok	96	0	66				96	0	32
	čistoća vimena	ok	94	0	69				98	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 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