

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200167971

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.04.2012

Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 38874396 DISKANT

Majka: DE 0942487652

Majčin otac: AT 653.713.345 RAU

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 5

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5

MG:

Posjednik: NJGOVAC D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	84	0	68				96	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	ok	92	0	74	92	0	74	102	0	44
	indeks mesnatosti	ok	94	0	66	91	0	63	103	0	42
	fitnes	ok	87	0	71				91	0	43
	ekološki selekc. indeks	ok	79	0	76				92	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-72	0	67	-72	0	67	244	0	43
	dnevna kol. masti	ok	-13.1	0	74	-13.1	0	74	1.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-9.1	0	64	-9.1	0	64	2.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.13	0	74	-0.13	0	74	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.08	0	64	-0.08	0	64	-0.07	0	42
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	69	95	0	67	107	0	43
	randman	ok	89	0	63	89	0	60	94	0	41
	klase mesa	ok	99	0	68	97	0	65	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	90	0	72				95	0	43
	perzistencija	ok	82	0	74	82	0	74	89	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	91	0	75				94	0	44
	broj somatskih stanica	ok	92	0	72	92	0	72	95	0	44
	protok mlijeka	ok	103	0	72	103	0	72	106	0	44
6.Plodnost	plodnost	ok	93	0	53	93	0	53	92	0	38
	lakoća tel. paternalna	ok	93	0	63	93	0	63	94	0	41
	lakoća tel. maternalna	ok	96	0	58	96	0	58	98	0	40
	vitalnost	ok	98	0	56	98	0	56	97	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	76				101	0	44
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	65				101	0	41
	skupna ocj. noge	ok	105	0	59				105	0	38
	skupna ocj. vime	ok	99	0	76				96	0	44
	visina križa	ok	101	0	74				101	0	43
	duljina leđa	ok	99	0	68				99	0	42
	širina zdjelice	ok	102	0	67				97	0	41
	dubina trupa	ok	111	0	66				107	0	41
	položaj zdjelice	ok	93	0	69				98	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	69				99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	87	0	69				92	0	42
	putice	ok	106	0	65				104	0	41
	visina papaka	ok	107	0	56				105	0	37
	dulj. pred. vimena	ok	103	0	66				101	0	41
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	66				100	0	41
	kut pred. vimena	ok	93	0	68				93	0	41
	susp. ligament	ok	107	0	63				113	0	40
dubina vimena	ok	94	0	73				94	0	43	
duljina sisa	ok	93	0	76				101	0	44	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200167971**  
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**  
Otac: **DE 09 38874396 DISKANT**  
Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 5**  
MG:

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
Majka: **DE 0942487652**

Datum rođenja: **08.04.2012**  
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**  
Majčin otac: **AT 653.713.345 RAU**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 5**  
Posjednik: **NJGOVAC D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	112	0	68				107	0	42
	smjer zad. sisa	ok	108	0	73				105	0	43
	položaj pr. sisa	ok	115	0	78				106	0	44
	položaj zad. sisa	ok	105	0	60				107	0	37
	čistoća vimena	ok	105	0	67				102	0	41

### 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 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