

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621  
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
Otac: DE 09 39373401 HULKOR  
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 81  
MG: MSH+-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020  
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012  
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021  
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 81  
Posjednik: LIDA D.O.O.

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	108	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	73	100	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	107	0	66	105	0	64			
	fitnes	ok	112	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-113	0	67	-113	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-2.1	0	73	-2.1	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.9	0	63	1.9	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	73	0.03	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	63	0.08	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	69	100	0	66			
	randman	ok	104	0	63	104	0	61			
	klase mesa	ok	108	0	68	106	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	0	72						
	perzistencija	nm	91	0	73	91	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	114	0	71	114	0	71			
	protok mlijeka	nm	85	0	72	85	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	54	109	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	62	103	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	58	98	0	58			
	vitalnost	nm	110	0	57	110	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	90	0	77				96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	67				111	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	0	62				98	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	0	77				102	0	33
	visina križa	ok	87	0	75				95	0	33
	duljina leđa	ok	94	0	69				98	0	33
	širina zdjelice	ok	97	0	68				100	0	33
	dubina trupa	ok	94	0	67				102	0	33
	položaj zdjelice	ok	103	0	71				106	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	71				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	70				98	0	33
	putice	ok	98	0	66				97	0	33
	visina papaka	ok	104	0	59				100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	67				104	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	67				100	0	33
	kut pred. vimena	ok	107	0	69				107	0	33
	susp. ligament	ok	103	0	65				103	0	33
dubina vimena	ok	102	0	74				99	0	33	
duljina sisa	ok	100	0	77				103	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200280621**  
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**  
Otac: **DE 09 39373401 HULKOR**  
Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 81**  
MG: **MSH+-**

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **HR 9101618198**

Datum rođenja: **25.09.2012**  
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 81**  
Posjednik: **LIDA 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	92	0	69				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	91	0	74				95	0	33
	položaj pr. sisa	ok	103	0	79				104	0	33
	položaj zad. sisa	ok	101	0	64				102	0	32
	čistoća vimena	ok	111	0	68				106	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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		