

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200434284

Spol: M

Datum rođenja: 31.08.2013

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 74606272 VULCANO

Majka: DE 0814178870

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 76

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 76

MG:

Posjednik: BKL D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	106	0	68				94	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	100	0	73	100	0	73	94	0	35
	indeks mesnatosti	ok	102	0	66	101	0	64	107	0	33
	fitnes	ok	107	0	72				93	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	141	0	67	141	0	67	98	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-2.6	0	73	-2.6	0	73	-16.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	1.9	0	63	1.9	0	63	-1.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.11	0	73	-0.11	0	73	-0.27	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.04	0	63	-0.04	0	63	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	69	96	0	66	108	0	33
	randman	ok	102	0	64	103	0	61	102	0	33
	klase mesa	ok	102	0	68	102	0	65	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	72				98	0	37
	perzistencija	ok	126	0	73	126	0	73	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	98	0	75				92	0	37
	broj somatskih stanica	ok	101	0	71	101	0	71	98	0	34
	protok mlijeka	ok	108	0	72	108	0	72	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	102	0	54	102	0	54	93	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	63	98	0	62	93	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	107	0	59	107	0	58	103	0	34
	vitalnost	ok	94	0	57	94	0	57	95	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	77				100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	0	67				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	97	0	62				98	0	33
	skupna ocj. vime	ok	102	0	77				100	0	33
	visina križa	ok	97	0	74				99	0	33
	duljina leđa	ok	101	0	69				104	0	33
	širina zdjelice	ok	98	0	68				103	0	33
	dubina trupa	ok	94	0	67				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	106	0	70				104	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	71				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	91	0	70				92	0	33
	putice	ok	105	0	66				102	0	33
	visina papaka	ok	105	0	59				106	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	67				104	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	67				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	104	0	69				104	0	33
	susp. ligament	ok	100	0	65				100	0	33
dubina vimena	ok	106	0	73				101	0	33	
duljina sisa	ok	85	0	77				92	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200434284**  
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**  
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**  
Rang po polubraći SI (GZW): **25 / 76**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
Majka: **DE 0814178870**

Datum rođenja: **31.08.2013**  
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
Majčin otac:  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 76**  
Posjednik: **BKL 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	89	0	69				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	114	0	74				106	0	33
	položaj pr. sisa	ok	77	0	79				83	0	33
	položaj zad. sisa	ok	102	0	64				101	0	32
	čistoća vimena	ok	99	0	68				100	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