

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 206 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 428

MG:

Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	101	0	68				92	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	0	74	95	0	74	91	0	34
	indeks mesnatosti	ok	99	0	66	97	0	64	99	0	33
	fitnes	ok	106	0	72				98	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	106	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-103	0	67	-103	0	67	-456	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-9.9	0	74	-9.9	0	74	-15.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-4	0	64	-4	0	64	-10.5	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.07	0	74	-0.07	0	74	0.05	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	64	0	0	64	0.08	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	68	98	0	67	102	0	33
	randman	ok	98	0	63	97	0	61	96	0	33
	klase mesa	ok	99	0	67	97	0	66	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	72				98	0	37
	perzistencija	ok	120	0	74	120	0	74	105	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	92	0	75				94	0	37
	broj somatskih stanica	ok	91	0	72	91	0	72	95	0	34
	protok mlijeka	ok	118	0	72	118	0	72	107	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	110	0	55	110	0	55	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	63	105	0	63	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	59	94	0	59	102	0	34
	vitalnost	ok	100	0	58	100	0	58	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	78				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	109	0	68				110	0	33
	skupna ocj. noge	ok	101	0	64				107	0	33
	skupna ocj. vime	ok	99	0	79				101	0	33
	visina križa	ok	102	0	76				104	0	33
	duljina leđa	ok	102	0	70				105	0	33
	širina zdjelice	ok	105	0	70				106	0	33
	dubina trupa	ok	108	0	69				108	0	33
	položaj zdjelice	ok	85	0	72				97	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	72				94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	72				102	0	33
	putice	ok	101	0	68				104	0	33
	visina papaka	ok	99	0	61				100	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	94	0	68				92	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	109	0	69				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	106	0	71				107	0	33
	susp. ligament	ok	91	0	66				94	0	33
dubina vimena	ok	97	0	75				100	0	33	
duljina sisa	ok	104	0	78				105	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 206 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 428

MG:

Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	98	0	70				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	102	0	75				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	101	0	81				101	0	33
	položaj zad. sisa	ok	101	0	67				99	0	33
	čistoća vimena	ok	98	0	69				99	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 2103 i 2101

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