

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200469253

Spol: M

Datum rođenja: 17.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 3101631456

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 33

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 33

MG:

Posjednik: JOZO NJARI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	70				102	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	ok	106	0	76	106	0	76	104	0	37
	indeks mesnatosti	ok	102	0	70	100	0	67	106	0	33
	fitnes	ok	88	0	74				94	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	94	0	78				102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	151	0	70	151	0	70	16	0	37
	dnevna kol. masti	ok	3	0	76	3	0	76	0.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14.6	0	66	14.6	0	66	8.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.04	0	76	-0.04	0	76	0	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.12	0	66	0.12	0	66	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	ok	106	0	72	104	0	69	102	0	33
	randman	ok	97	0	67	96	0	64	104	0	33
	klase mesa	ok	104	0	71	102	0	68	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	87	0	74				94	0	38
	perzistencija	ok	93	0	76	93	0	76	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	88	0	77				92	0	39
	broj somatskih stanica	ok	91	0	74	91	0	74	95	0	36
	protok mlijeka	ok	86	0	74	86	0	74	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	ok	95	0	57	95	0	57	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	66	99	0	66	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	62	100	0	62	100	0	35
	vitalnost	ok	101	0	60	101	0	60	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	78				97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	68				104	0	35
	skupna ocj. noge	ok	94	0	64				95	0	34
	skupna ocj. vime	ok	92	0	79				102	0	35
	visina križa	ok	103	0	76				94	0	36
	duljina leđa	ok	108	0	71				98	0	36
	širina zdjelice	ok	109	0	70				105	0	35
	dubina trupa	ok	109	0	69				100	0	35
	položaj zdjelice	ok	102	0	72				99	0	35
	kut skoč. zgloba	ok	105	0	73				100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	72				88	0	35
	putice	ok	99	0	68				104	0	35
	visina papaka	ok	101	0	61				101	0	34
	dulj. pred. vimena	ok	107	0	69				103	0	35
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	69				96	0	35
	kut pred. vimena	ok	103	0	71				103	0	35
susp. ligament	ok	95	0	67				94	0	35	
dubina vimena	ok	92	0	75				98	0	36	
duljina sisa	ok	97	0	79				93	0	36	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200469253

Spol: M

Datum rođenja: 17.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 3101631456

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 33

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 33

MG:

Posjednik: JOZO NJARI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	114	0	71				111	0	36
	smjer zad. sisa	ok	101	0	76				115	0	36
	položaj pr. sisa	ok	83	0	81				96	0	36
	položaj zad. sisa	ok	99	0	67				105	0	35
	čistoća vimena	ok	99	0	70				101	0	35

### 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