

## 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): 01.12.2021

Datum objave gUV (MP): 08.12.2021

Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Majka: HR 3101631456

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 99

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 99

MG:

Posjednik: JOZO NJARI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	76	103	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	85	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	3	74	106	0	40
	fitnes	g	82	0	81	92	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	90	1	83	101	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	177	-75	78	63	-24	41
	dnevna kol. masti	g	7	-2	77	4.4	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-2.2	77	12	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	77	0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	77	0.12	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	2	75	107	0	40
	randman	g	93	3	74	105	1	40
	klase mesa	g	98	2	73	104	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	84	1	72	95	1	40
	perzistencija	g	96	-1	78	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	78	-2	83	89	-1	43
	broj somatskih stanica	g	84	-1	78	92	-1	41
	protok mlijeka	g	87	-1	84	95	0	41
	mastitis	g	73	-2	60	84	-2	38
	ciste	g	92	0	66	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	71	96	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	78	96	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	0	40
	vitalnost	g	103	0	70	103	1	39
	poremećaj plodnosti	g	98	1	67	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	80	98	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	70	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	95	1	34
	skupna ocj. vime	g	89	-1	81	99	0	36
	visina križa	g	105	1	78	95	0	36
	duljina leđa	g	108	1	73	100	1	36
	širina zdjelice	g	111	1	72	107	1	35
	dubina trupa	g	111	0	71	102	1	35
	položaj zdjelice	g	100	0	74	97	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	106	0	74	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	74	86	0	35
	putice	g	100	1	70	104	1	35
	visina papaka	g	103	0	63	103	1	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	103	1	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	96	1	35
kut pred. vimena	g	101	0	73	102	1	35	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200469253**  
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**  
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**  
Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 99**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**  
Majka: **HR 3101631456**

Datum rođenja: **17.04.2014**  
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**  
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 99**  
Posjednik: **JOZO NJARI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	68	94	0	35
	dubina vimena	g	90	-1	77	98	0	36
	duljina sisa	g	99	1	80	95	1	36
	debljina sisa	g	115	0	72	111	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	-1	78	114	0	36
	položaj prednjih sisa	g	81	-1	83	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	71	106	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	1	35

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / \*svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2112 i 2111

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