

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200469253  
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 63/71

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 3101631456  
 MG:

Datum rođenja: 17.04.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016  
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
 Posjednik: JOZO NJARI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	111	0	64	110	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	114	0	70	114	0	70			
	indeks mesnatosti	ok	104	0	66	102	0	63	107	0	34
	fitnes	ok	97	0	65	97	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	464	0	64	464	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	15.2	0	70	15.2	0	70	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	22.7	0	60	22.7	0	60	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	0	70	-0.05	0	70	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	60	0.08	0	60	0		
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	69	106	0	65	106	0	34
	randman	ok	100	0	64	99	0	60	104	0	33
	klase mesa	ok	105	0	68	102	0	64	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	0	65	98	0	65			
	perzistencija	nm	108	0	70	108	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	92	0	70	92	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	93	0	68	93	0	68			
	protok mlijeka	nm	89	0	69	89	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	0	44	93	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	61	103	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	56	105	0	56			
	vitalnost	nm	107	0	56	107	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	69	97	0	69	92	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	64	100	0	64	108	0	29
	skupna ocj. noge	ok	93	0	58	93	0	58	98	0	26
	skupna ocj. vime	ok	99	0	65	99	0	65	102	0	29
	visina križa	ok	94	0	69	94	0	69	90	0	31
	duljina leđa	ok	103	0	66	103	0	66	96	0	30
	širina zdjelice	ok	101	0	66	101	0	66	103	0	29
	dubina trupa	ok	104	0	65	104	0	65	96	0	29
	položaj zdjelice	ok	96	0	66	96	0	66	101	0	29
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	64	99	0	64	95	0	28
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	63	96	0	63	87	0	28
	putice	ok	97	0	64	97	0	64	103	0	29
	visina papaka	ok	96	0	55	96	0	55	98	0	25
	dulj. pred. vimena	ok	111	0	65	111	0	65	103	0	29
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	65	107	0	65	103	0	29
kut pred. vimena	ok	106	0	61	106	0	61	104	0	29	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200469253  
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 63/71

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: HR 3101631456  
 MG:

Datum rođenja: 17.04.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016  
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
 Posjednik: JOZO NJARI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	105	0	62	105	0	62	97	0	28
	dubina vimena	ok	92	0	67	92	0	67	94	0	30
	duljina sisa	ok	93	0	68	93	0	68	88	0	30
	debljina sisa	ok	113	0	67	113	0	67	109	0	30
	smjer zad. sisa	ok	106	0	67	106	0	67	116	0	30
	položaj pr. sisa	ok	93	0	67	93	0	67	103	0	29
	čistoća vimena	ok	104	0	66	104	0	66	103	0	29

### 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) / \*produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1606 i 1604

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