

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200351444  
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 285/645

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 7200217627  
 MG:

Datum rođenja: 26.04.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
 Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	113	0	65	113	0	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	0	72	113	0	72			
	indeks mesnatosti	nm	94	0	62	94	0	62			
	fitnes	ok	105	0	69	105	0	69			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	473	0	65	473	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	19.1	0	72	19.1	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.5	0	61	16.5	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	72	-0.01	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	61	0	0	61			
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	65	98	0	65			
	randman	ok	96	0	59	96	0	59			
	klase mesa	nm	93	0	63	93	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	0	70	104	0	70			
	perzistencija	nm	119	0	72	119	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	0	72	101	0	72			
	broj somatskih stanica	nm	100	0	71	100	0	71			
	protok mlijeka	nm	112	0	72	112	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	50	97	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	59	115	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	55	106	0	55			
	vitalnost	nm	105	0	54	105	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	72	99	0	72			
	skupna ocj. mišićavost	nm	95	0	68	95	0	68			
	skupna ocj. noge	nm	89	0	64	89	0	64			
	skupna ocj. vime	nm	101	0	69	101	0	69			
	visina križa	nm	100	0	72	100	0	72			
	duljina leđa	nm	107	0	70	107	0	70			
	širina zdjelice	nm	90	0	70	90	0	70			
	dubina trupa	nm	104	0	69	104	0	69			
	položaj zdjelice	nm	104	0	69	104	0	69			
	kut skoč. zgloba	nm	116	0	68	116	0	68			
	izraž. skoč. zgloba	nm	102	0	67	102	0	67			
	putice	nm	93	0	68	93	0	68			
	visina papaka	nm	92	0	62	92	0	62			
	dulj. pred. vimena	nm	97	0	69	97	0	69			
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	68	96	0	68			
	kut pred. vimena	nm	104	0	66	104	0	66			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200351444  
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2014  
Otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći: 285/645

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
Majka: HR 7200217627  
MG:

Datum rođenja: 26.04.2014  
Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	99	0	67	99	0	67			
	dubina vimena	nm	105	0	70	105	0	70			
	duljina sisa	nm	91	0	71	91	0	71			
	debljina sisa	nm	106	0	70	106	0	70			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	70	106	0	70			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	70	95	0	70			
	čistoća vimena	nm	107	0	69	107	0	69			

### 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 1711 i 1710

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