

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200351444  
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 299/640

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 7200217627  
 MG:

Datum rođenja: 26.04.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017  
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN  
 Posjednik: JOSIP FUČEĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	113	-1	65	113	-1	65			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	112	-1	72	112	-1	72			
	indeks mesnatosti	nm	94	0	62	94	0	62			
	fitnes	ok	106	-1	69	106	-1	69			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	480	-81	64	480	-81	64			
	dnevna kol. masti	nm	17.7	-1.2	72	17.7	-1.2	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.9	-1.6	60	15.9	-1.6	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0.03	72	-0.03	0.03	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0.02	60	-0.01	0.02	60			
3.Meso	neto prirast	nm	99	0	64	99	0	64			
	randman	ok	96	0	59	96	0	59			
	klase mesa	nm	94	0	63	94	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	-1	69	104	-1	69			
	perzistencija	nm	116	3	72	116	3	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	1	71	102	1	71			
	broj somatskih stanica	nm	101	1	70	101	1	70			
	protok mlijeka	nm	111	-1	71	111	-1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	-3	50	98	-3	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	116	0	59	116	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	55	107	0	55			
	vitalnost	nm	106	0	54	106	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	100	-2	71	100	-2	71			
	skupna ocj. mišićavost	nm	93	-1	68	93	-1	68			
	skupna ocj. noge	nm	89	-1	64	89	-1	64			
	skupna ocj. vime	nm	100	0	68	100	0	68			
	visina križa	nm	102	-2	71	102	-2	71			
	duljina leđa	nm	107	-2	69	107	-2	69			
	širina zdjelice	nm	88	-1	69	88	-1	69			
	dubina trupa	nm	104	-2	68	104	-2	68			
	položaj zdjelice	nm	105	-1	69	105	-1	69			
	kut skoč. zgloba	nm	116	1	67	116	1	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	102	0	67	102	0	67			
	putice	nm	92	-2	67	92	-2	67			
	visina papaka	nm	93	-2	61	93	-2	61			
	dulj. pred. vimena	nm	97	0	68	97	0	68			
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	68	96	0	68			
kut pred. vimena	nm	103	1	66	103	1	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: 299/640

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
Majka: HR 7200217627  
MG:

Datum rođenja: 26.04.2014  
Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017  
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	100	0	66	100	0	66			
	dubina vimena	nm	106	0	70	106	0	70			
	duljina sisa	nm	91	-1	71	91	-1	71			
	debljina sisa	nm	105	-1	70	105	-1	70			
	smjer zad. sisa	nm	105	1	69	105	1	69			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	70	95	0	70			
	čistoća vimena	nm	106	0	69	106	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 1704 i 1703

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