

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749  
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014  
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT  
 Rang po polubraći: 19/23

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 3200060391  
 MG:

Datum rođenja: 02.08.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017  
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR  
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	63	103	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	0	69	93	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	59	109	0	59			
	fitnes	ok	109	0	67	109	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-298	0	62	-298	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-10.3	0	69	-10.3	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-8.1	0	58	-8.1	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	69	0.03	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	58	0.03	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	112	0	62	112	0	62			
	randman	ok	105	0	55	105	0	55			
	klase mesa	nm	107	0	60	107	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	0	68	106	0	68			
	perzistencija	nm	105	0	69	105	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	0	69	95	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	92	0	68	92	0	68			
	protok mlijeka	nm	100	0	68	100	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	119	0	47	119	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	57	106	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	53	108	0	53			
	vitalnost	nm	95	0	51	95	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	0	68	97	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	108	0	65	108	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	60	98	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	104	0	65	104	0	65			
	visina križa	nm	100	0	69	100	0	69			
	duljina leđa	nm	100	0	66	100	0	66			
	širina zdjelice	nm	99	0	66	99	0	66			
	dubina trupa	nm	93	0	65	93	0	65			
	položaj zdjelice	nm	118	0	66	118	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	100	0	64	100	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	64	100	0	64			
	putice	nm	97	0	64	97	0	64			
	visina papaka	nm	96	0	57	96	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	65	94	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	98	0	65	98	0	65			
	kut pred. vimena	nm	109	0	62	109	0	62			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749  
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014  
Otac: DE 09 44146889 ORBIT  
Rang po polubraći: 19/23

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
Majka: HR 3200060391  
MG:

Datum rođenja: 02.08.2014  
Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017  
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR  
Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	98	0	63	98	0	63			
	dubina vimena	nm	104	0	67	104	0	67			
	duljina sisa	nm	102	0	68	102	0	68			
	debljina sisa	nm	110	0	67	110	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	102	0	67	102	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	105	0	67	105	0	67			
	čistoća vimena	nm	106	0	66	106	0	66			

### 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 1707 i 1706

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