

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 630/645

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 5101725607  
 MG:

Datum rođenja: 26.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	99	0	62	99	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	68	100	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	103	0	58	103	0	58			
	fitnes	ok	94	0	66	94	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	86	0	61	86	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	-7.9	0	68	-7.9	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	6.3	0	57	6.3	0	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.15	0	68	-0.15	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	57	0.04	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	106	0	61	106	0	61			
	randman	ok	101	0	55	101	0	55			
	klase mesa	nm	102	0	59	102	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	93	0	67	93	0	67			
	perzistencija	nm	103	0	68	103	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	68	98	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	100	0	67	100	0	67			
	protok mlijeka	nm	111	0	67	111	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	47	97	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	92	0	55	92	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	52	106	0	52			
	vitalnost	nm	93	0	50	93	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	125	0	67	125	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	99	0	63	99	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	100	0	59	100	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	89	0	64	89	0	64			
	visina križa	nm	129	0	67	129	0	67			
	duljina leđa	nm	123	0	65	123	0	65			
	širina zdjelice	nm	111	0	65	111	0	65			
	dubina trupa	nm	122	0	64	122	0	64			
	položaj zdjelice	nm	117	0	65	117	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	114	0	63	114	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	63	101	0	63			
	putice	nm	101	0	63	101	0	63			
	visina papaka	nm	114	0	57	114	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	64	94	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	64	103	0	64			
	kut pred. vimena	nm	87	0	61	87	0	61			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200484416  
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
 Otac: DE 08 13516428 WILLE  
 Rang po polubraći: 630/645

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017  
 Majka: HR 5101725607  
 MG:

Datum rođenja: 26.01.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017  
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	95	0	62	95	0	62			
	dubina vimena	nm	96	0	66	96	0	66			
	duljina sisa	nm	93	0	67	93	0	67			
	debljina sisa	nm	105	0	65	105	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	65	94	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	94	0	66	94	0	66			
	čistoća vimena	nm	104	0	65	104	0	65			

### 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