

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590  
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 27/42

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 6200193861  
 MG:

Datum rođenja: 20.04.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017  
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR  
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	114	0	64	114	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	71	109	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	120	0	61	120	0	61			
	fitnes	ok	99	0	67	99	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	489	0	64	489	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	5.4	0	71	5.4	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	19.4	0	60	19.4	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.19	0	71	-0.19	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	60	0.03	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	120	0	64	120	0	64			
	randman	ok	115	0	58	115	0	58			
	klase mesa	nm	112	0	62	112	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	0	67	99	0	67			
	perzistencija	nm	112	0	72	112	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	89	0	71	89	0	71			
	broj somatskih stanica	nm	86	0	70	86	0	70			
	protok mlijeka	nm	98	0	71	98	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	46	100	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	91	0	58	91	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	54	104	0	54			
	vitalnost	nm	101	0	53	101	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	0	70	111	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	119	0	66	119	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	102	0	61	102	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	96	0	67	96	0	67			
	visina križa	nm	111	0	70	111	0	70			
	duljina leđa	nm	116	0	68	116	0	68			
	širina zdjelice	nm	111	0	68	111	0	68			
	dubina trupa	nm	107	0	67	107	0	67			
	položaj zdjelice	nm	106	0	67	106	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	99	0	66	99	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	83	0	65	83	0	65			
	putice	nm	119	0	66	119	0	66			
	visina papaka	nm	103	0	57	103	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	67	100	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	66	94	0	66			
	kut pred. vimena	nm	106	0	64	106	0	64			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590  
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014  
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL  
 Rang po polubraći: 27/42

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017  
 Majka: HR 6200193861  
 MG:

Datum rođenja: 20.04.2014  
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017  
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR  
 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	64	95	0	64			
	dubina vimena	nm	102	0	69	102	0	69			
	duljina sisa	nm	104	0	70	104	0	70			
	debljina sisa	nm	105	0	68	105	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	115	0	68	115	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	90	0	68	90	0	68			
	čistoća vimena	nm	95	0	67	95	0	67			

### 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