

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200741546  
Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016  
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL  
Rang po polubraći: 411/491

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
Majka: HR 4200032351  
MG: AB Pp\*

Datum rođenja: 25.11.2015  
Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016  
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106		52	106		52			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104		58	104		58			
	indeks mesnatosti	nm	103		46	103		46			
	fitnes	ok	103		55	103		55			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	6		49	6		49			
	dnevna kol. masti	nm	7.3		58	7.3		58			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.2		45	3.2		45			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.1		58	0.1		58			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04		45	0.04		45			
3.Meso	neto prirast	nm	105		49	105		49			
	randman	nm	105		42	105		42			
	klase mesa	nm	99		47	99		47			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	102		57	102		57			
	perzistencija	nm	106		58	106		58			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104		58	104		58			
	broj somatskih stanica	nm	105		56	105		56			
	protok mlijeka	nm	99		57	99		57			
6.Plodnost	plodnost	nm	99		32	99		32			
	lakoća tel. paternalna	nm	106		54	106		54			
	lakoća tel. maternalna	nm	101		47	101		47			
	vitalnost	nm	104		48	104		48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nmo	98		56	98		56			
	skupna ocj. mišićavost	nmo	98		52	98		52			
	skupna ocj. noge	nmo	106		47	106		47			
	skupna ocj. vime	nmo	95		53	95		53			
	visina križa	nmo	97		57	97		57			
	duljina leđa	nmo	94		54	94		54			
	širina zdjelice	nmo	99		54	99		54			
	dubina trupa	nmo	99		53	99		53			
	položaj zdjelice	nmo	105		54	105		54			
	kut skoč. zgloba	nmo	102		52	102		52			
	izraž. skoč. zgloba	nmo	104		51	104		51			
	putice	nmo	109		52	109		52			
	visina papaka	nmo	100		44	100		44			
	dulj. pred. vimena	nmo	97		53	97		53			
	dulj. zad. vimena	nmo	103		52	103		52			
	kut pred. vimena	nmo	103		49	103		49			

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200741546  
Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016  
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL  
Rang po polubraći: 411/491

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
Majka: HR 4200032351  
MG: AB Pp\*

Datum rođenja: 25.11.2015  
Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016  
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nmo	94		50	94		50			
	dubina vimena	nmo	99		55	99		55			
	duljina sisa	nmo	93		56	93		56			
	debljina sisa	nmo	98		55	98		55			
	smjer zad. sisa	nmo	93		55	93		55			
	položaj pr. sisa	nmo	99		55	99		55			
	čistoća vimena	nmo	95		54	95		54			

### 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) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1604 i 1602

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova