

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123087

Spol: M

Datum rođenja: 13.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 5200737422

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 225 / 478

Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 478

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	119	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	72	107	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	118	0	66	115	0	63			
	fitnes	ok	111	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	122	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	346	0	66	346	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	10.4	0	72	10.4	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.3	0	62	9.3	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	0	72	-0.05	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	62	-0.04	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	68	106	0	65			
	randman	ok	113	0	63	112	0	60			
	klase mesa	ok	117	0	68	115	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	113	0	70						
	perzistencija	nm	113	0	72	113	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	109	0	70	109	0	70			
	protok mlijeka	nm	101	0	70	101	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	52	100	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	98	0	62	98	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	111	0	57	111	0	57			
	vitalnost	nm	100	0	57	100	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	76				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	66				97	0	33
	skupna ocj. noge	ok	106	0	60				107	0	32
	skupna ocj. vime	ok	107	0	76				109	0	33
	visina križa	ok	104	0	74				100	0	33
	duljina leđa	ok	105	0	69				104	0	33
	širina zdjelice	ok	103	0	68				101	0	33
	dubina trupa	ok	98	0	66				98	0	33
	položaj zdjelice	ok	112	0	70				101	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	70				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	69				100	0	33
	putice	ok	104	0	66				105	0	33
	visina papaka	ok	109	0	58				109	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	66				111	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	98	0	67				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	110	0	68				109	0	33
	susp. ligament	ok	97	0	64				99	0	32
dubina vimena	ok	106	0	73				102	0	33	
duljina sisa	ok	111	0	77				110	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201123087**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
 Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **225 / 478**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 5200737422**

Datum rođenja: **13.04.2019**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **187 / 478**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	99	0	68				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	103	0	73				106	0	33
	položaj pr. sisa	ok	120	0	78				117	0	33
	položaj zad. sisa	ok	96	0	65				102	0	33
	čistoća vimena	ok	106	0	67				104	0	33

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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima