

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200497091
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 4200263805

Datum rođenja: 29.12.2014
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 339 / 538
 MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 377 / 538
 Posjednik: POLJOP. OBRT BIELETIĆI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	-2	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	-2	71	101	-2	71			
	indeks mesnatosti	ok	95	0	65	94	0	63			
	fitnes	ok	101	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	100	-2	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	2	-118	65	2	-118	65			
	dnevna kol. masti	nm	1.9	-4.2	71	1.9	-4.2	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.3	-3.3	62	-0.3	-3.3	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0.01	71	0.02	0.01	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	62	-0.01	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	67	101	0	65			
	randman	ok	94	0	62	95	1	60			
	klase mesa	ok	94	0	66	93	1	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	71						
	perzistencija	nm	96	0	71	96	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	-1	74						
	broj somatskih stanica	nm	94	-1	70	94	-1	70			
	protok mlijeka	nm	101	0	70	101	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	53	106	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	-1	62	107	-1	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	110	0	57	110	0	57			
	vitalnost	nm	97	1	56	97	1	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	1	76				101	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	-1	66				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	107	-3	62				105	-2	33
	skupna ocj. vime	ok	109	-1	76				108	-2	33
	visina križa	ok	106	2	74				100	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	69				102	0	33
	širina zdjelice	ok	111	0	68				105	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	67				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	105	-1	70				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	100	1	70				103	1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	111	-3	70				107	-1	33
	putice	ok	102	0	66				99	0	33
	visina papaka	ok	102	-1	60				103	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	67				101	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200497091**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 4200263805**

Datum rođenja: **29.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **339 / 538**
 MG: **AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **377 / 538**
 Posjednik: **POLJOP. OBRT BIELETIĆI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	108	-3	67				105	-1	33
	kut pred. vimena	ok	103	-1	69				108	-1	33
	susp. ligament	ok	94	0	64				96	-1	33
	dubina vimena	ok	106	0	73				106	0	33
	duljina sisa	ok	92	-1	76				98	0	33
	debljina sisa	ok	89	-1	68				94	0	33
	smjer zad. sisa	ok	102	-1	73				100	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	88	-2	78				96	-1	33
	položaj zad. sisa	ok	95		66				97		33
	čistoća vimena	ok	103	0	67				103	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2008 i 2005

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima