

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200797174
 Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
 Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 7200244401

Datum rođenja: 31.10.2016
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 684 / 1027
 MG: A1A2 pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 552 / 1027
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	-1	74	105	-1	74			
	indeks mesnatosti	ok	95	1	67	94	1	65			
	fitnes	ok	106	1	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	102	-1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	152	-60	68	152	-60	68			
	dnevna kol. masti	nm	11.6	-0.4	74	11.6	-0.4	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.5	-1.7	64	2.5	-1.7	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	0.03	74	0.07	0.03	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	64	-0.04	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	111	0	69	110	0	67			
	randman	ok	88	0	65	87	0	62			
	klase mesa	ok	96	1	69	95	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	72						
	perzistencija	nm	98	0	74	98	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	95	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	92	0	72	92	0	72			
	protok mlijeka	nm	107	-1	72	107	-1	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	0	55	113	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	0	64	97	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	59	102	0	59			
	vitalnost	nm	103	0	58	103	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	77				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	92	0	68				98	0	33
	skupna ocj. noge	ok	104	0	63				107	0	33
	skupna ocj. vime	ok	106	0	78				105	0	33
	visina križa	ok	98	0	75				98	0	33
	duljina leđa	ok	99	0	70				100	-1	33
	širina zdjelice	ok	96	-2	69				100	-1	33
	dubina trupa	ok	102	-1	68				106	-1	33
	položaj zdjelice	ok	95	0	71				99	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	100	-1	72				97	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	107	-1	72				101	-1	33
	putice	ok	101	0	67				104	0	33
	visina papaka	ok	104	2	61				104	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	98	1	68				97	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200797174
 Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
 Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 7200244401

Datum rođenja: 31.10.2016
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
 Rang po polubračići ESI (OEZW): 552 / 1027
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Rang po polubračići SI (GZW): 684 / 1027
 MG: A1A2 pp*

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	114	0	68				109	0	33
	kut pred. vimena	ok	109	1	70				106	0	33
	susp. ligament	ok	98	1	66				101	0	33
	dubina vimena	ok	95	-2	74				97	0	33
	duljina sisa	ok	96	-1	78				102	0	33
	debljina sisa	ok	100	0	70				100	0	33
	smjer zad. sisa	ok	101	1	75				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	110	-1	80				109	0	33
	položaj zad. sisa	ok	95		67				97		32
	čistoća vimena	ok	100	0	69				99	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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima