

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 33
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 20.04.2014
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 33
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	103	-1	70						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	-2	76	101	-2	76			
	indeks mesnatosti	ok	119	0	69	119	-1	67	108	0	33
	fitnes	ok	92	-1	74						
	ekološki selekc. indeks	ok	106	-2	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	211	-24	70	211	-24	70			
	dnevna kol. masti	nm	-10.3	-1.8	76	-10.3	-1.8	76			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.8	-1.6	66	12.8	-1.6	66			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.24	-0.01	76	-0.24	-0.01	76			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	-0.01	66	0.07	-0.01	66			
3.Meso	neto prirast	ok	119	0	72	120	0	69	105	0	33
	randman	ok	114	-1	67	116	0	64	105	0	33
	klase mesa	ok	112	0	71	111	0	68	109	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	74						
	perzistencija	nm	106	-3	76	106	-3	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	86	0	77				93	-1	37
	broj somatskih stanica	nm	84	0	74	84	0	74	93	0	33
	protok mlijeka	nm	94	-1	75	94	-1	75	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	96	-1	57	96	-1	57	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	89	-1	65	89	-1	65	101	-1	33
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	61	105	0	61	101	-1	33
	vitalnost	ok	93	-1	60	93	-1	60	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	118	-1	78				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	119	-1	68				106	0	33
	skupna ocj. noge	ok	104	0	63				103	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	103	2	79				103	0	33
	visina križa	ok	118	-1	76				100	-1	33
	duljina leđa	ok	118	-2	70				103	-1	33
	širina zdjelice	ok	115	-1	70				105	0	33
	dubina trupa	ok	108	0	69				98	-1	33
	položaj zdjelice	ok	101	-2	72				97	-2	33
	kut skoč. zgloba	ok	97	-1	72				94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	85	1	72				87	0	33
	putice	ok	116	0	68				113	-1	33
	visina papaka	ok	110	0	61				109	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	68				102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200508590**
 Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **21 / 33**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **20.04.2014**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 33**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	93	-2	69				96	0	33
	kut pred. vimena	ok	105	1	71				102	0	33
	susp. ligament	ok	96	-1	66				100	0	33
	dubina vimena	ok	106	2	75				102	0	33
	duljina sisa	ok	104	0	78				97	-1	33
	debljina sisa	ok	106	0	70				108	0	33
	smjer zad. sisa	ok	113	2	76				114	1	33
	položaj pr. sisa	ok	93	1	81				96	0	33
	položaj zad. sisa	ok	105		66				107		32
	čistoća vimena	ok	95	0	69				97	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