

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200678381
 Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
 Otac: DE 09 43304203 MANIGO
 Rang po polubraći SI (GZW): 451 / 567
 MG:

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 17.12.2015
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 382 / 567
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	gk	107	-1	67						
	dnevni indeks mliječnosti	gk	96	0	73	96	0	73			
	indeks mesnatosti	gk	100	-1	66	99	-1	63	103	0	33
	fitnes	gk	114	-1	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	112	-1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	23	-15	67	23	-15	67			
	dnevna kol. masti	gk	-15.7	-0.3	73	-15.7	-0.3	73			
	dnevna kol. bjelančevina	gk	3.9	0.2	63	3.9	0.2	63			
	dnevni sadržaj masti	gk	-0.21	0.01	73	-0.21	0.01	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.04	0.01	63	0.04	0.01	63			
3.Meso	neto prirast	gk	99	-1	68	98	-1	66	101	0	33
	randman	gk	100	-1	63	100	0	61	101	0	33
	klase mesa	gk	101	0	67	100	0	65	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	116	-1	72						
	perzistencija	gk	99	0	73	99	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	107	-1	75				109		37
	broj somatskih stanica	gk	107	-2	71	107	-2	71	109	0	33
	protok mlijeka	gk	93	-1	71	93	-1	71	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	gk	107	0	54	107	0	54	103	1	33
	lakoća tel. paternalna	gk	115	0	62	115	0	62	114	0	33
	lakoća tel. maternalna	gk	101	-1	58	101	-1	58	101	0	33
	vitalnost	gk	112	-1	57	112	-1	57	110	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	91	0	77				95	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	gk	106	0	67				107	-1	33
	skupna ocj. noge	gk	125	-1	62				127	0	33
	skupna ocj. vime	gk	104	-2	77				103	0	33
	visina križa	gk	88	0	74				92	-2	33
	duljina leđa	gk	95	0	69				97	-1	33
	širina zdjelice	gk	100	0	68				102	-1	33
	dubina trupa	gk	96	0	67				100	0	33
	položaj zdjelice	gk	98	1	70				101	-1	33
	kut skoč. zgloba	gk	99	2	71				93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	gk	113	-2	71				111	0	33
	putice	gk	113	-1	66				116	-1	33
	visina papaka	gk	108	0	60				111	-1	33
dulj. pred. vimena	gk	112	0	67				108	1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200678381**
 Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraču SI (GZW): **451 / 567**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **17.12.2015**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **382 / 567**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	112	-2	67				107	1	33
	kut pred. vimena	gk	111	0	69				107	2	33
	susp. ligament	gk	93	1	65				93	-1	33
	dubina vimena	gk	99	0	73				100	0	33
	duljina sisa	gk	97	1	77				102	-2	33
	debljina sisa	gk	94	-1	69				98	-1	33
	smjer zad. sisa	gk	102	1	74				100	-1	33
	položaj pr. sisa	gk	89	-1	79				93	-2	33
	položaj zad. sisa	gk	101		65				100		32
	čistoća vimena	gk	104	-1	68				103	1	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