

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678092
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 74566835 ILLUMINA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 6200407449

Datum rođenja: 09.08.2015
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	98	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	gk	104	0	71	104	0	71			
	indeks mesnatosti	gk	79	0	64	79	0	60			
	fitnes	gk	99	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	-60	0	65	-60	0	65			
	dnevna kol. masti	gk	10	0	71	10	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	gk	3	0	61	3	0	61			
	dnevni sadržaj masti	gk	0.16	0	71	0.16	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.07	0	61	0.07	0	61			
3.Meso	neto prirast	gk	95	0	67	93	0	64			
	randman	gk	79	0	59	80	0	56			
	klase mesa	gk	83	0	66	83	0	63			
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	101	0	69						
	perzistencija	gk	108	0	71	108	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	96	0	72						
	broj somatskih stanica	gk	91	0	69	91	0	69			
	protok mlijeka	gk	117	0	69	117	0	69			
6.Plodnost	plodnost	gk	99	0	50	99	0	50			
	lakoća tel. paternalna	gk	97	0	60	97	0	60			
	lakoća tel. maternalna	gk	108	0	56	108	0	56			
	vitalnost	gk	92	0	54	92	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	106	0	74				108	0	30
	skupna ocj. mišićavost	gk	80	0	63				85	0	29
	skupna ocj. noge	gk	109	0	57				110	0	28
	skupna ocj. vime	gk	114	0	74				110	0	30
	visina križa	gk	106	0	72				109	0	30
	duljina leđa	gk	109	0	66				110	0	30
	širina zdjelice	gk	102	0	65				107	0	30
	dubina trupa	gk	107	0	64				105	0	29
	položaj zdjelice	gk	92	0	67				95	0	30
	kut skoč. zgloba	gk	94	0	67				93	0	29
	izraž. skoč. zgloba	gk	114	0	67				111	0	29
	putice	gk	98	0	63				98	0	29
	visina papaka	gk	99	0	54				99	0	27
	dulj. pred. vimena	gk	110	0	64				102	0	29
	dulj. zad. vimena	gk	110	0	64				104	0	30
	kut pred. vimena	gk	111	0	66				107	0	29
	susp. ligament	gk	107	0	61				105	0	29
dubina vimena	gk	106	0	70				108	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200678092**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 74566835 ILLUMINA**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 6200407449**

Datum rođenja: **09.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	gk	111	0	74				109	0	30
	debljina sisa	gk	103	0	66				101	0	30
	smjer zad. sisa	gk	104	0	71				102	0	30
	položaj pr. sisa	gk	106	0	76				106	0	30
	položaj zad. sisa	gk	107	0	61				106	0	28
	čistoća vimena	gk	104	0	65				100	0	30

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 2103 i 2101

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