

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200577487
Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
Otac: DE 08 12789649 HULLI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 01.02.2015
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: VIŠNJA DRETA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	92	0	64						
	dnevni indeks mliječnosti	gk	90	0	71	90	0	71			
	indeks mesnatosti	gk	103	0	58	103	0	58			
	fitnes	gk	94	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	95	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	-414	0	65	-414	0	65			
	dnevna kol. masti	gk	-14.3	0	71	-14.3	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	gk	-12.5	0	61	-12.5	0	61			
	dnevni sadržaj masti	gk	0.04	0	71	0.04	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.03	0	61	0.03	0	61			
3.Meso	neto prirast	gk	101	0	64	101	0	64			
	randman	gk	100	0	51	100	0	51			
	klase mesa	gk	106	0	61	106	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	94	0	69						
	perzistencija	gk	100	0	71	100	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	89	0	72						
	broj somatskih stanica	gk	90	0	69	90	0	69			
	protok mlijeka	gk	109	0	69	109	0	69			
6.Plodnost	plodnost	gk	95	0	48	95	0	48			
	lakoća tel. paternalna	gk	102	0	61	102	0	61			
	lakoća tel. maternalna	gk	101	0	55	101	0	55			
	vitalnost	gk	109	0	52	109	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	95	0	75				94	0	32
	skupna ocj. mišićavost	gk	98	0	64				98	0	31
	skupna ocj. noge	gk	104	0	58				102	0	29
	skupna ocj. vime	gk	92	0	75				93	0	31
	visina križa	gk	93	0	73				93	0	32
	duljina leđa	gk	99	0	68				97	0	32
	širina zdjelice	gk	98	0	66				95	0	31
	dubina trupa	gk	100	0	65				98	0	31
	položaj zdjelice	gk	104	0	69				97	0	31
	kut skoč. zgloba	gk	102	0	68				105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	gk	101	0	68				105	0	31
	putice	gk	105	0	64				103	0	31
	visina papaka	gk	106	0	55				105	0	28
	dulj. pred. vimena	gk	96	0	65				91	0	31
	dulj. zad. vimena	gk	93	0	65				96	0	31
	kut pred. vimena	gk	96	0	67				97	0	31
susp. ligament	gk	105	0	62				98	0	30	
dubina vimena	gk	87	0	72				91	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200577487**
 Datum zaprimanja uzorka: **14.04.2015**
 Otac: **DE 08 12789649 HULLI**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 7200314973**

Datum rođenja: **01.02.2015**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
 MG: **F2M+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
 Posjednik: **VIŠNJA DRETA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	gk	110	0	76				106	0	32
	debljina sisa	gk	110	0	67				105	0	32
	smjer zad. sisa	gk	99	0	72				100	0	32
	položaj pr. sisa	gk	96	0	77				96	0	31
	položaj zad. sisa	gk	103	0	58				103	0	25
	čistoća vimena	gk	103	0	66				102	0	31

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) / *produkcijiska 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima