

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
Otac: DE 09 44146889 ORBIT
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 54
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 3200060391

Datum rođenja: 02.08.2014
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 31 / 54
Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	74	98	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	84	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	70	110	0	34
	fitnes	g	104	0	79	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	81	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-503	0	76	-171	0	36
	dnevna kol. masti	g	-5.5	0	75	-7.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.8	0	74	-4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	75	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	74	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	72	108	0	34
	randman	g	110	0	69	108	0	33
	klase mesa	g	109	0	70	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	70	96	0	35
	perzistencija	g	103	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	80	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	75	101	0	35
	protok mlijeka	g	93	0	81	93	0	36
	mastitis	g	97	0	55	98	0	33
	ciste	g	101	0	63	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	69	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	76	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	106	0	35
	vitalnost	g	91	0	68	92	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	68	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	102	0	78	104	0	33
	visina križa	g	104	0	75	105	0	33
	duljina leđa	g	105	0	70	105	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	69	101	0	33
	dubina trupa	g	99	0	68	97	0	33
	položaj zdjelice	g	112	0	72	113	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	72	100	0	33
	putice	g	99	0	67	98	0	33
	visina papaka	g	97	0	60	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	86	0	68	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	91	0	68	93	0	33
	kut pred. vimena	g	108	0	70	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200533749**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2014**
Otac: **DE 09 44146889 ORBIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 54**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 3200060391**

Datum rođenja: **02.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 54**
Posjednik: **BELJE D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	66	98	0	32
	dubina vimena	g	106	0	75	108	0	33
	duljina sisa	g	99	0	78	101	0	33
	debljina sisa	g	104	0	70	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	81	105	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	66	106	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	69	101	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2106 i 2104

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