

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): 22 / 54
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 3200060391

Datum rođenja: 02.08.2014
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 54
Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	75	97	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	84	95	0	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	73	110	0	34
	fitnes	g	104	0	80	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	82	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-506	0	76	-217	0	36
	dnevna kol. masti	g	-6.2	0	76	-9.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.3	0	75	-5.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	76	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	75	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	73	108	0	34
	randman	g	109	0	72	108	0	34
	klase mesa	g	108	0	72	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	95	0	35
	perzistencija	g	104	0	76	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	81	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	96	0	76	100	0	35
	protok mlijeka	g	93	0	82	92	0	36
	mastitis	g	97	0	57	98	0	33
	ciste	g	101	0	64	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	70	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	106	0	35
	vitalnost	g	95	0	68	93	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	101	0	80	104	0	33
	visina križa	g	105	0	76	105	0	33
	duljina leđa	g	104	0	71	105	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	70	102	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	98	0	33
	položaj zdjelice	g	112	0	73	113	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	0	73	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	100	0	33
	putice	g	100	0	68	99	0	33
	visina papaka	g	96	0	61	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	85	0	69	92	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	69	93	0	33
kut pred. vimena	g	107	0	71	105	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): **22 / 54**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 3200060391**

Datum rođenja: **02.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **29 / 54**
Posjednik: **BELJE D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	67	98	0	32
	dubina vimena	g	107	0	76	108	0	33
	duljina sisa	g	98	0	79	100	0	33
	debljina sisa	g	104	0	71	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	82	105	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	69	106	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	70	102	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 2203 i 2112

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