

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200541678
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
Otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 9
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 01.09.2014
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 9
Posjednik: DARIO FERENČINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	73	102	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	69	100	0	35
	fitnes	g	102	0	78	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	79	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	514	0	75	135	0	38
	dnevna kol. masti	g	4.1	0	74	-8.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	73	1.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	74	-0.17	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	73	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	70	101	0	35
	randman	g	103	0	66	100	0	32
	klase mesa	g	101	0	68	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	67	107	0	35
	perzistencija	g	100	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	79	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	74	106	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	79	99	0	37
	mastitis	g	99	0	49	106	0	28
	ciste	g	96	0	60	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	66	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	76	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	102	0	36
	vitalnost	g	99	0	65	92	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	61	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	76	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	65	93	0	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	60	95	0	30
	skupna ocj. vime	g	91	0	76	95	0	32
	visina križa	g	94	0	74	103	0	33
	duljina leđa	g	94	0	68	103	0	32
	širina zdjelice	g	96	0	67	103	0	32
	dubina trupa	g	96	0	66	100	0	32
	položaj zdjelice	g	106	0	69	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	99	0	69	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	69	100	0	31
	putice	g	100	0	65	100	0	32
	visina papaka	g	100	0	57	102	0	29
	dulj. pred. vimena	g	104	0	66	95	0	32
	dulj. zad. vimena	g	121	0	66	104	0	32
kut pred. vimena	g	85	0	68	93	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200541678**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 9**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **AT 176339317**

Datum rođenja: **01.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 9**
Posjednik: **DARIO FERENČINA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	63	97	0	31
	dubina vimena	g	85	0	73	97	0	32
	duljina sisa	g	97	0	76	97	0	32
	debljina sisa	g	100	0	68	103	0	32
	smjer zad. sisa	g	92	0	73	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	97	0	78	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	61	104	0	27
	čistoća vimena	g	106	0	67	102	0	32

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