

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): 01.12.2021
Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 01.09.2014
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
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	74	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	96	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	71	100	0	35
	fitnes	g	103	0	78	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	80	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	484	0	75	96	0	38
	dnevna kol. masti	g	2.3	0	75	-10.1	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0	74	-0.3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	75	-0.17	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	74	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	101	0	36
	randman	g	102	0	68	100	0	32
	klase mesa	g	102	0	69	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	106	0	35
	perzistencija	g	100	0	75	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	80	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	75	106	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	80	97	0	37
	mastitis	g	102	0	51	107	0	29
	ciste	g	94	0	61	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	67	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	76	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	71	102	0	36
	vitalnost	g	101	0	66	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	77	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	66	95	0	32
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	96	0	30
	skupna ocj. vime	g	89	0	77	95	0	32
	visina križa	g	94	0	75	103	0	33
	duljina leđa	g	93	0	69	103	0	32
	širina zdjelice	g	98	0	68	104	0	32
	dubina trupa	g	96	0	67	101	0	32
	položaj zdjelice	g	104	0	70	103	0	32
	kut skoč. zgloba	g	100	0	70	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	70	99	0	32
	putice	g	100	0	66	100	0	32
	visina papaka	g	101	0	58	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	96	0	32
	dulj. zad. vimena	g	119	0	67	105	0	32
kut pred. vimena	g	84	0	69	92	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): **01.12.2021**
Majka: **AT 176339317**

Datum rođenja: **01.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
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	64	98	0	31
	dubina vimena	g	85	0	74	98	0	32
	duljina sisa	g	97	0	77	97	0	32
	debljina sisa	g	99	0	69	102	0	32
	smjer zad. sisa	g	91	0	74	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	94	0	80	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	64	105	0	28
	čistoća vimena	g	106	0	68	103	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 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